

Standardisierte Leistungsbeschreibung
Leistungsgruppe (LG) 21 - Dachabdichtungsarbeiten

Kennung: HB Version: 021

Leistungsbeschreibung Hochbau

Datum: 31.12.2018

Herausgeber: Bundesministerium f. Digitalisierung u. Wirtschaftsstandort

Vorversion:

HB 020

Herausgeber: Bundesministerium f. Wissenschaft, Forschung und Wirtschaft (BMFWF)

- ULG 2100 Wählbare Vorbemerkungen**
 - ULG 2101 K2-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2102 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2103 K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
 - ULG 2104 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2105 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
 - ULG 2106 K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen**
 - ULG 2111 K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2112 K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2113 K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
 - ULG 2114 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2115 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer**
 - ULG 2116 K3 Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen**
 - ULG 2151 K2-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2152 K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2153 K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
 - ULG 2154 K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2155 K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
 - ULG 2156 K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen**
 - ULG 2161 K3-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2162 K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2163 K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
 - ULG 2164 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.ungenutzte Dächer**
 - ULG 2165 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsarb.f.genutzte Dächer**
 - ULG 2166 K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen**
 - ULG 2171 Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten**
 - ULG 2180 Instandsetzungsarbeiten bei Dachabdichtungsarbeiten**
 - ULG 2181 Zusätzliche Leistungen bei Dachabdichtungsarbeiten**
-

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

ULG 2190 Regieleistungen

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.

Positionstichwort

EH

21 Dachabdichtungsarbeiten

Soweit in Vorbemerkungen oder Positionstexten nicht anders angegeben, gelten für alle Leistungen dieser Gruppe folgende Regelungen:

1. Standardausführung:

Im Folgenden sind Dachabdichtungsarbeiten in Standardausführung auf mineralischen und metallischen Untergründen beschrieben.

Dachabdichtungsarbeiten auf Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbaren Dämmstoffen sind in Aufzählungspositionen beschrieben.

2. Nutzungsdauer:

Im Folgenden sind Dächer der Nutzungskategorie K 2 und K 3 beschrieben.

- K 2: geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)
- K 3: geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)

3. Angabe des Auftraggebers (AG):

Die Windlastberechnungen werden, abhängig von der größten Höhe der Dachfläche über Niveau (Urgelände), vom AG beigestellt.

4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:

Folgende Leistungen sind (ergänzend zu den Nebenleistungen gemäß ÖNORM) in die Einheitspreise einkalkuliert:

4.1 Dachneigung:

Alle Positionen gelten ohne Unterschied der Dachneigung bis 20 Grad.

4.2 Ausführung:

In die Einheitspreise einkalkuliert sind:

- das Entfetten bei Haftanstrichen auf profiliertem Blech (z.B. Trapezblech)
- das lose Verlegen von Schleppstreifen bei Hochzügen, einschließlich einseitiges Heften oder Verkleben
- beim lose Verlegen von Dampfsperrschichten bei Dachbahnen aus Kunststoff das Verkleben oder Verschweißen der Stoß- und Nahtüberdeckungen, einschließlich etwaiger punktwieser Befestigungen auf dem Untergrund und der luftdichte Anschluss an die aufgehenden Bauteile

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Beim Zusammenstoß von waagrecht und lotrecht Abdichtung (Hochzüge) werden Übergriffe nicht gesondert vergütet.

Wenn Flächen zusammenstoßen, ist von der Schnittlinie zu messen, auch wenn der Übergang durch Keile oder Hohlkehlen hergestellt wird.

Kommentar:

Erzeugnisse/Materialverzeichnis:

- Kunststoffbahnen aus weich gemachtem Polyvinylchlorid (PVC-P), nicht bitumenbeständig
- Kunststoffbahnen aus Ethylencopolymerisat-Bitumen (ECB)
- Kunststoffbahnen aus flexiblen Polyolefinen (FPO)
- Kunststoffbahnen aus weich gemachtem Polyvinylchlorid (PVC-P), bitumenverträglich
- Kunststoffbahnen aus vollvernetzten Ethylen-Propylen-Dien-Terpolymer (EPDM)

(NB = nicht bitumenbeständig; BV = bitumenverträglich; H = homogen, ohne Einlage)

Hinweis aus der ÖNORM B 3691: Bei Bitumenabdichtungsarbeiten kann bei Verwendung von Bitumenkaltklebebahnen die Gesamtdicke der Abdichtung um 1 mm reduziert werden.

Verlegeregeln zu Wärmedämmschichten gemäß ÖNORM werden beachtet.

Platten-Verlegearbeiten sind in der LG 13 (Außenanlagen) und der LG 29 (Kunststeinarbeiten), Sicherheitseinrichtungen und Schutzmaßnahmen für spätere Arbeiten in der LG 25 (Sicherheits- und Schutzmaßnahmen für spätere Arbeiten) beschrieben, weitere Leistungen bei Gründächern in der LG 58 (Gartengestaltung und Landschaftsbau).

Ausschreiberlücken in den Positionen für Dachabdichtungen müssen mit produktneutralen Angaben beziehungsweise Kennwerten/Bezeichnungen befüllt werden.

Frei zu formulieren (z.B.):

- Bauschutzabdichtungen z.B. temporäre Abdichtungsarbeiten bei Dachgeschossausbauten und Aufstockungen (gemäß IFB-Richtlinie)
- ungenutzte Dächer der Nutzungskategorie K1 (Nutzungsdauer unter 10 Jahre)
- flüssige Kunststoffabdichtungen
- Aufdachmodulhalter (z.B. PV- oder Solarhalter)
- Wartungswege
- Beseitigen von Oberflächenwasser sowie Schnee- und Eisräumung

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> - Arbeiten auf gekrümmten Flächen - elektronische Dichtheitsprüfungen <p>Literaturhinweise (z.B.):</p> <ul style="list-style-type: none"> - ÖNORM B 2220: Dachabdichtungsarbeiten – Werkvertragsnorm - ÖNORM B 3417: Sicherheitsausstattung und Klassifizierung von Dachflächen für Nutzung, Wartung und Instandhaltung - ÖNORM B 3418: Planung und Ausführung von Schneeschutzsystemen auf Dächern - ÖNORM B 3691: Planung und Ausführung von Dachabdichtungen - Baustoffliste gemäß ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten, Anwendung und Mindestanforderungen - OIB-Richtlinien 	
	<p>LB-Version: 21 Geändert</p>	
Änderung:	<p>z.B.</p> <p>Abdichtungsarbeiten mit Bitumen</p> <p>21.0101H/T; 21.0103H/T; 21.0201H/T; 21.0203H/T; 21.0301H/T; 21.0303H/T (entfällt): Aufzahlung für Hochzug/Tiefzug = Hauptposition</p> <p>21.0121/22; 21.0221/22; 21.0321/22 (neu): Hauptposition für Hochzug/Tiefzug</p> <p>21.02/03 Abgleich VB-Text und ULG-STW</p> <p>21.03.1B-E (geändert): Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)</p> <p>21.0401H/T; 21.0403H/T; 21.0501H/T; 21.0503H/T (entfällt): Aufzahlung für Hochzug/Tiefzug = Hauptposition</p> <p>21.0421/22; 21.0521/22 (neu): Hauptposition für Hochzug/Tiefzug</p> <p>21.0606A (geändert): OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt</p> <p>21.0611A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden</p> <p>21.0611C: Anarbeiten ü.2-4m² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)</p> <p>21.0635A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden</p> <p>21.0635C: Anarbeiten ü.2-4m² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)</p> <p>21.1101H/T; 21.1103H/T; 21.1201H/T; 21.1203H/T; 21.1301H/T; 21.1303H/T(entfällt): Aufzahlung für Hochzug/Tiefzug = Hauptposition</p> <p>21.1121/22; 21.1221/22; 21.1321/22 (neu): Hauptposition für Hochzug/Tiefzug</p> <p>21.12/13 Abgleich VB-Text und ULG-STW</p> <p>21.13.1B-E (geändert): Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)</p> <p>21.1401H/T; 21.1403H/T; 21.1501H/T; 21.1503H/T (entfällt): Aufzahlung für Hochzug/Tiefzug = Hauptposition</p> <p>21.1421/22; 21.1521/22 (neu): Hauptposition für Hochzug/Tiefzug</p> <p>21.1606A (geändert): OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt</p> <p>21.1611A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden</p> <p>21.1611C: Anarbeiten ü.2-4m² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)</p> <p>21.1635A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden</p> <p>21.1635C: Anarbeiten ü.2-4m² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)</p> <p>Abdichtungsarbeiten mit Folie</p> <p>21.5101H/T; 21.5102H/T; 21.5103H/T; 21.5201H/T; 21.5202H/T; 21.5203H/T; 21.5301H/T; 21.5302H/T; 21.5303H/T; 21.5401H/T; 21.5402H/T; 21.5403H/T; 21.5501H/T; 21.5502H/T; 21.5503H/T (entfällt): Aufzahlung für Hochzug/Tiefzug = Hauptposition</p> <p>21.5121/22; 21.5221/22; 21.5321/22; 21.5421/22; 21.5521/22 (neu): Hauptposition für Hochzug/Tiefzug</p> <p>21.5606A (geändert): OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt</p> <p>21.5611A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden</p> <p>21.5611C: Anarbeiten ü.2-4m² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)</p> <p>21.5635A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden</p> <p>21.5635C: Anarbeiten ü.2-4m² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)</p> <p>21.6101H/T; 21.6102H/T; 21.6103H/T; 21.6201H/T; 21.6202H/T; 21.6203H/T; 21.6301H/T; 21.6302H/T; 21.6303H/T; 21.6401H/T; 21.6402H/T; 21.6403H/T; 21.6501H/T; 21.6502H/T; 21.6503H/T (entfällt): Aufzahlung für Hochzug/Tiefzug = Hauptposition</p> <p>21.6121/22; 21.6221/22; 21.6321/22; 21.6421/22; 21.6521/22 (neu): Hauptposition für Hochzug/Tiefzug</p> <p>21.6606A (geändert): OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt</p> <p>21.6611A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden</p> <p>21.6611C: Anarbeiten ü.2-4m² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	21.6635A/B (geändert): Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden	
	21.6635C: Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
	21.7101-04 (entfällt): Wärmedämmschicht mit Platten aus Polyurethan-Hartschaumstoff (umweltschonend, ohne FCKW, H-FCKW und HFKW)	
	21.7125-27 (entfällt): Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (umweltschonend, ohne FCKW, H-FCKW und HFKW)	
	21.7130-31 (entfällt): Wärmedämmschicht mit Platten aus hydrophobiertem Polystyrol-Hartschaumstoff (Automatenplatten)	
	21.7106/07; 21.7109/10; 21.7112/13; 21.7115/16; 21.7118/19; 21.7121/22 (geändert): ... <i>Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten</i> - entfällt	
	21.7133/34; 21.7136/37; 21.7143/44 (geändert): ... <i>Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils</i> - entfällt	
	21.80 und 21.81 (ergänzt): Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen.	
	Positionen mit Bieterlücken (z.B. zur Abfrage von angebotenen Materialien/Erzeugnissen, für Herstellerangaben, Ausführungs- bzw. Produktdetails lt. Bieter) sind frei zu formulieren.	

2100 Wählbare Vorbemerkungen*LB-Version: 21**Geändert*

- 210001** Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:
- 210001B Bemusterung m.technischen Datenblättern**
Der Bieter legt dem Auftraggeber vor Auftragsvergabe technische Datenblätter vor.
- 210001C Bemusterung m.Muster Format min.A5**
Der Auftragnehmer legt dem Auftraggeber binnen 14 Tage nach Auftragserteilung Muster im Format mindestens DIN A5 vor.
- 210001D Neuherstellung gemäß Plan**
Plan (Zeichnung, Skizze):
- 210001E Neuherstellung Angaben AG**
Dachneigung:
Deckungsart:
Besonderheiten:
- 210001F Haftanstrich auf Lösungsmittelbasis**
Haftanstrich auf Lösungsmittelbasis.
Betrifft Position(en):
- 210001G Haftanstrich mit modifizierter Emulsion**
Haftanstrich mit modifizierter Emulsion.
Betrifft Position(en):
- 210001Q Nachweis f.Personal-Qualifikation**
Nachweis der Qualifikation des Fachpersonals (z.B. IFB-Bauwerksabdichterausweis).
Angaben:
- 210001V Verfügbarkeit von Beilagen zum LV**
Zu dieser Leistungsgruppe sind Beilagen zum Leistungsverzeichnis zu beachten.
Verfügbarkeit von (z.B. Plänen)/wie (z.B. im PDF-Format):
Betrifft Position(en):

2101 K2-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Kaltdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).	
	Mindestnenndicke:	
	Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
210100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
210100C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.01 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/>	
210100D	Angaben Untergrund zu 21.01 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	
210101	Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
210101A	st.Kaltdach K2 ug bituminös Oberfläche beschiefert. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>) • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig einschließlich Befestigungen.	m²
210101B	st.Kaltdach K2 ug bituminös m.Kies Mit Kiesauflast. Standardaufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>) • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig • Trennschicht • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
Änderung:	Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)	
210103	Kaltdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
210103A	Kaltdach K2 ug bituminös Oberfläche beschiefert. Aufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>): <input type="text"/> • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: <input type="text"/> einschließlich Befestigungen.	m²
210103B	Kaltdach K2 ug bituminös m.Kies Mit Kiesauflast. Aufbau bestehend aus: • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>): <input type="text"/> • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: <input type="text"/> • Trennschicht: <input type="text"/> • Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: <input type="text"/>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)	
210121	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Bitumenabdichtung . • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
210121A	Hochzug f.K2-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
210121B	Az f.Hochzug K2-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
210122	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Bitumenabdichtung . • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
210122A	Tiefzug f.K2-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2102	K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer Warmdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691. <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
210200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
210200C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.02 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/>	
210200D	Angaben Untergrund zu 21.02 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	
210201	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
210201A	st.Warmdach K2 ug bituminös	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Oberfläche beschiefert.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig

einschließlich Befestigungen.

210201B **st.Warmdach K2 ug bituminös m.Kies** **m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

210203 **Warmdach mit Bitumenabdichtung** (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210203A **Warmdach K2 ug bituminös** **m²**

Oberfläche beschiefert.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Dampfsperre:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:

einschließlich Befestigungen.

210203B **Warmdach K2 ug bituminös m.Kies** **m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Dampfsperre:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Trennschicht:
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)

210211 **Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung** (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210211A **Az Warmdach K2 ug bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff** **m²**

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

Geringfügig Geändert

210221 **Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.**

für Warmdach **mit Bitumenabdichtung**.

- für ungenutzte Dächer

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Nutzungskategorie: K2</p> <p>Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.</p>	
210221A	<p>Hochzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer</p> <p>Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 21</i></p>	m²
210221B	<p>Az f.Hochzug K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer</p> <p>Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 21</i></p>	m²
210222	<p>Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.</p> <p>für Warmdach mit Bitumenabdichtung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte Dächer <p>Nutzungskategorie: K2</p> <p>Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.</p>	
210222A	<p>Tiefzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer</p> <p>Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 21</i></p>	m²
2103	<p>K2-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer</p> <p>Warmdach mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).</p> <p>Mindestnenndicke:</p> <p>Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.</p> <p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i></p>	
210300	<p>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</p>	
210300C	<p>Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.03</p> <p>Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.</p> <p>Angaben: <input type="text"/></p>	
210300D	<p>Angaben Untergrund zu 21.03</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Untergrund: <input type="text"/></p>	
210301	<p>Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer <p>Nutzungskategorie: K2</p>	
210301A	<p>st.Warmdach K2 bituminös m.Kies</p> <p>Mit Kiesauflast.</p> <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>) • Dampfsperre E-ALGV-4 • <i>Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig • Trennschicht • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

210301B st.Warmdach K2 bituminös f.Platten m²

Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13).

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 6 mm dick
- Kies:

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

210301C st.Warmdach K2 bituminös m.Aufbeton m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 10 mm dick
- Aufbeton (Dicke):

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

210301D st.Warmdach K2 bituminös f.extensives Gründach m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 6 mm dick

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

210301E st.Warmdach K2 bituminös f.intensives Gründach m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, beide Lagen wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 10 mm dick

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

210303 Warmdach mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210303A Warmdach K2 bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Trennschicht: _____
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: _____

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)

210303B Warmdach K2 bituminös f.Platten m²

Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13).

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____
- Kies: _____

210303C Warmdach K2 bituminös m.Aufbeton m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____
- Aufbeton (Dicke): _____

210303D Warmdach K2 bituminös f.extensives Gründach m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____

LB-Version: 21 Geringfügig Geändert**210303E Warmdach K2 bituminös f.intensives Gründach m²**

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____, beide Lagen wurzelfest
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

210311 Aufzählung (Az) auf Warmdächer **mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

210311A Az Warmdach K2 bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff **m²**

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

Geringfügig Geändert

210321 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für Warmdach **mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

210321A Hochzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer **m²**

Hochzug Höhe: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

210321B Az f.Hochzug K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer **m²**

Aufzählung (Az) für beschieferte Oberfläche.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

210322 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für Warmdach **mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

210322A Tiefzug f.K2-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer **m²**

Tiefzug Abmessungen: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

2104 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern ist, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Mindestnennstärke: Mindestnennstärken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 21

Geändert

210400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.04

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

210400D Angaben Untergrund zu 21.04

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Betrifft Position(en): Untergrund: 210401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung** (geklebt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210401B st.UK-Dach K2 ug bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

210403 Umkehrdach **mit Bitumenabdichtung** (geklebt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

210403B UK-Dach K2 ug bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Trennschicht:
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)

210421 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für UK-Dach **mit Bitumenabdichtung**.

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

210421A Hochzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer**m²**Hochzug Höhe: cmBetrifft Position(en):

LB-Version: 21

210421B Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer**m²**

Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

210422 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für UK-Dach **mit Bitumenabdichtung**.

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

210422A Tiefzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer**m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Tiefzug Abmessungen: cmBetrifft Position(en):

LB-Version: 21

2105 K2-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern wird, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht: Bei Umkehrdächern in genutzter Form wird eine Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht bis zur Oberkante Hochzug ausgeführt.

Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

Kommentar:

Umkehrdächer mit Bitumenabdichtung, genutzt, mit Plattenbelägen, Aufbeton oder als Gründach sind frei zu formulieren.

LB-Version: 21

Geändert

210500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

210500C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.05

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: **210500D Angaben Untergrund zu 21.05**Betrifft Position(en): Untergrund:

210501 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

210501A st.UK-Dach K2 bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht aus Wirrgewebematten
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

210503 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

210503A UK-Dach K2 bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht:
- Trennschicht:
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)	
210521	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Bitumenabdichtung . • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
210521A	Hochzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
210521B	Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
210522	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Bitumenabdichtung . • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
210522A	Tiefzug f.K2-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2106	K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Bitumenabdichtungsbahnen (BITU) für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
210601	Dreikantleisten geklebt bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU). Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben. • Nutzungskategorie: K2	
210601A	K2-BITU Dreikantleiste 5x5cm	m
210601B	K2-BITU Dreikantleiste 8x8cm	m
210602	Klemmp Profile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen. • Nutzungskategorie: K2	
210602A	K2-ALU Klemmp Profil	m
210603	Schleppstreifen/Abdeckstreifen aus Polymerbitumen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU). Zuschnittsbreite 33 cm (z.B. E-KV-4). • Nutzungskategorie: K2	
210603A	K2-BITU Schleppstreifen	m
210604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife aus Elastomerbitumenbahnen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen (BITU). • Dicke 4 mm • mit Einlage aus Kunststoffvlies	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • einschließlich Gleitstreifen Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
210604A	K2-BITU Dampfsperre Dehnfuge E-KV-4 50cm	m
210605	Dehnfugen mit Fugenband, einschließlich Endausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
210605A	K2-BITU Dehnfugenband	m
210605B	Az K2-BITU Dehnfugenband f.Eckausbildung Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.	Stk
210606	Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
210606A	K2-BITU Holzwerkstoffplatte 25mm Breite: <input type="text"/>	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt	
210611	Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnung angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
210611A	K2-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
210611B	K2-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
210621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
210621A	K2-BITU Gully einteilig Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
210621B	K2-BITU Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
210621D	Az K2-BITU Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).	Stk
210621E	Az K2-BITU Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
210622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beige stellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K2	
210622A	K2-BITU Gully einteilig nur einbinden Einteilig. Abmessungen: 	Stk
210622B	K2-BITU Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen: 	Stk
210631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • in Dämmstoffdicke • bei Dächern mit Gefälle über 5% • Nutzungskategorie: K2	
210631A	Az K2-BITU f.Kantholz in Dämmung	m
210632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen Schrauben (feuerverzinkt) bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung • Nutzungskategorie: K2	
210632A	Az K2-BITU f.Sturmsicherung Schraube	Stk
210633	Aufzahlung (Az) auf flach geneigte Dächer für eine schubfeste Ausführung bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K2	
210633A	Az K2-BITU f.schubfeste Dachhaut Alpindachbahn Mit einer Dachbahn auf Polymerbitumenbasis (Alpindachbahn).	m²
210635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für das Anarbeiten und Einbinden der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen. • Nutzungskategorie: K2 Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.	
210635A	Az K2-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2 <i>LB-Version: 21 Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	Stk
210635B	Az K2-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2 <i>LB-Version: 21 Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	m
210636	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m ² . • Nutzungskategorie: K2	
210636A	Az K2-BITU f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2	Stk
2111	K3-Kaltdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Kaltdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).</p> <p>Mindestnenndicke:</p> <p>Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.</p> <p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i></p>	
211100	<p>Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:</p>	
211100C	<p>Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.11</p> <p>Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.</p> <p>Angaben: <input type="text"/></p>	
211100D	<p>Angaben Untergrund zu 21.11</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p>Untergrund: <input type="text"/></p>	
211101	<p>Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).</p> <ul style="list-style-type: none"> für ungenutzte (ug) Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
211101A	<p>st.Kaltdach K3 ug bituminös</p> <p>Oberfläche beschiefert.</p> <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig <p>einschließlich Befestigungen.</p>	m ²
211101B	<p>st.Kaltdach K3 ug bituminös m.Kies</p> <p>Mit Kiesauflast.</p> <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>) Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig Trennschicht Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) 	m ²
Änderung:	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i></p> <p>Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)</p>	
211103	<p>Kaltdach mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).</p> <ul style="list-style-type: none"> für ungenutzte (ug) Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
211103A	<p>Kaltdach K3 ug bituminös</p> <p>Oberfläche beschiefert.</p> <p>Aufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>): <input type="text"/> Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: <input type="text"/> <p>einschließlich Befestigungen.</p>	m ²
211103B	<p>Kaltdach K3 ug bituminös m.Kies</p> <p>Mit Kiesauflast.</p> <p>Aufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> bituminösem Haftanstrich/Trennlage (<i>entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen</i>): <input type="text"/> Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: <input type="text"/> Trennschicht: <input type="text"/> Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: <input type="text"/> 	m ²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)	
211121	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Bitumenabdichtung . • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211121A	Hochzug f.K3-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
211121B	Az f.Hochzug K3-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
211122	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Bitumenabdichtung . • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211122A	Tiefzug f.K3-Kaltdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2112	K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer Warmdach mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude). Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691. <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
211200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
211200C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.12 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/>	
211200D	Angaben Untergrund zu 21.12 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	
211201	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt). • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
211201A	st.Warmdach K3 ug bituminös	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Oberfläche beschiefert.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig

einschließlich Befestigungen.

211201B **st.Warmdach K3 ug bituminös m.Kies** **m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

211203 **Warmdach mit Bitumenabdichtung** (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

211203A **Warmdach K3 ug bituminös** **m²**

Oberfläche beschiefert.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Dampfsperre:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:

einschließlich Befestigungen.

211203B **Warmdach K3 ug bituminös m.Kies** **m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Dampfsperre:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Trennschicht:
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)

211211 **Aufzahlung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung** (freiliegend geklebt oder freiliegend mechanisch befestigt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

211211A **Az Warmdach K3 ug bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff** **m²**

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

Geringfügig Geändert

211221 **Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.**

für Warmdach **mit Bitumenabdichtung**.

- für ungenutzte Dächer

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

211221A Hochzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m²Hochzug Höhe: cmBetrifft Position(en):

LB-Version: 21

211221B Az f.Hochzug K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m²

Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

211222 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.für Warmdach **mit Bitumenabdichtung.**

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

211222A Tiefzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer m²Tiefzug Abmessungen: cmBetrifft Position(en):

LB-Version: 21

2113 K3-Warmdach m.Bitumenabdichtung f.genutzte DächerWarmdach mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).**Mindestnenndicke:**

Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 21

Geändert

211300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:**211300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.13**

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: **211300D Angaben Untergrund zu 21.13**Betrifft Position(en): Untergrund: **211301 Warmdach in Standardausführung (st.) mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211301A st.Warmdach K3 bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

211301B st.Warmdach K3 bituminös f.Platten m²

Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG13).

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 6 mm dick
- Kies:

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

211301C st.Warmdach K3 bituminös m.Aufbeton m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Gleitschicht
- Schutzschicht aus Gummigranulatplatten, 10 mm dick
- Aufbeton (Dicke):

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

211301D st.Warmdach K3 bituminös f.extensives Gründach m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 6 mm dick

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

211301E st.Warmdach K3 bituminös f.intensives Gründach m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Dampfsperre E-ALGV-4
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 3-lagig, Mittel- und Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht
- Schutzschicht mit Gummigranulatplatten, 10 mm dick

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
Schutzschicht: Schichtdicke (mindestens entfällt)

211303 Warmdach mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

211303A Warmdach K3 bituminös m.Kies m²

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Trennschicht: _____
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: _____

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)

211303B Warmdach K3 bituminös f.Platten m²

Für einen Plattenbelag n.W.AG (in eigenen Positionen beschrieben z.B. LG 13).

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____
- Kies: _____

211303C Warmdach K3 bituminös m.Aufbeton m²

Einschließlich Aufbeton als Windsogsicherung auf Schutzschicht, Beton XF (frostbeständig) der Festigkeitsklasse C25/30, glasfaserarmiert und einer Schwindfugensicherung durch nachträgliches Schneiden für eine Feldgröße bis 4 x 2 m.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____
- Aufbeton (Dicke): _____

211303D Warmdach K3 bituminös f.extensives Gründach m²

Für extensive Gründächer oder Gründächer mit einer Schütthöhe von höchstens 25 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig: _____, Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____

211303E Warmdach K3 bituminös f.intensives Gründach m²

Für intensive Gründächer mit einer Schütthöhe von 25 bis 30 cm.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen): _____
- Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 3-lagig: _____, Mittel- und Oberlage wurzelfest
- Gleitschicht: _____
- Schutz- und Drainschicht: _____

211311 Aufzählung (Az) auf Warmdächer mit Bitumenabdichtung.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

211311A Az Warmdach K3 bituminös f.Untergrund/Holzwerkstoff **m²**

Für zusätzliche Maßnahmen bei Untergründen aus Holzwerkstoffen und brennbarer Wärmedämmung.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

Geringfügig Geändert

211321 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für Warmdach **mit Bitumenabdichtung**.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

211321A Hochzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer **m²**

Hochzug Höhe: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

211321B Az f.Hochzug K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer **m²**

Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

211322 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für Warmdach **mit Bitumenabdichtung**.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

211322A Tiefzug f.K3-Warmdach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer **m²**

Tiefzug Abmessungen: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

2114 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.ungenutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern ist, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

LB-Version: 21

Geändert

211400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

211400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.14

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

211400D Angaben Untergrund zu 21.14

Betrifft Position(en):

Untergrund:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

211401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung** (geklebt).
 • für ungenutzte (ug) Dächer
 Nutzungskategorie: K3

211401B st.UK-Dach K3 ug bituminös m.Kies **m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

211403 Umkehrdach **mit Bitumenabdichtung** (geklebt).

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

211403B UK-Dach K3 ug bituminös m.Kies **m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (*entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen*):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Trennschicht:
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)

211421 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für UK-Dach **mit Bitumenabdichtung**.

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

211421A Hochzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer **m²**

Hochzug Höhe: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

211421B Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer **m²**

Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

211422 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für UK-Dach **mit Bitumenabdichtung**.

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

211422A Tiefzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.ungenutzte Dächer **m²**

Tiefzug Abmessungen: cm

Betrifft Position(en):

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

LB-Version: 21

2115 K3-UK-Dach m.Bitumenabdichtung f.genutzte Dächer

Umkehrdach (UK-Dach) mit Bitumenabdichtung für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

Technische Angaben:

Wärmedämmung: Bei Umkehrdächern wird, ohne Unterschied der Dachhaut, die Wärmedämmschicht einlagig mit Stufenfalz ausgeführt.

Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht: Bei Umkehrdächern in genutzter Form wird eine Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht bis zur Oberkante Hochzug ausgeführt.

Mindestnenndicke: Mindestnenndicken von Bitumenabdichtungen gemäß ÖNORM B 3691.

Kommentar:

Umkehrdächer mit Bitumenabdichtung, genutzt, mit Plattenbelägen, Aufbeton oder als Gründach sind frei zu formulieren.

LB-Version: 21

Geändert

211500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

211500C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.15

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

211500D Angaben Untergrund zu 21.15

Betrifft Position(en):

Untergrund:

211501 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211501A st.UK-Dach K3 bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Standardaufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen)
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht aus Wirrgewebematten
- Trennschicht
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

211503 Umkehrdach in Standardausführung (st.) **mit Bitumenabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

211503A UK-Dach K3 bituminös m.Kies**m²**

Mit Kiesauflast.

Aufbau bestehend aus:

- bituminösem Haftanstrich/Trennlage (entfällt bei Untergründen aus Holzwerkstoffen):
- Abdichtung aus Polymerbitumen, 2-lagig:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Überlüftungs- oder Entwässerungsschicht:
- Trennschicht:
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Schichtdicke = Ausschreiberlücke (mindestens 6 cm/entfällt)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
211521	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Bitumenabdichtung .	
	<ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer 	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211521A	Hochzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm	
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
211521B	Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.	
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
211522	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Bitumenabdichtung .	
	<ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer 	
	Nutzungskategorie: K3	
	Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
211522A	Tiefzug f.K3-UK-Dach m.Bitumenabd.f.genutzte Dächer	m²
	Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm	
	Betrifft Position(en): <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i>	
2116	K3 Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Bitumenabdichtungen	
	Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Bitumenabdichtungsbahnen (BITU) für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
211601	Dreikantleisten geklebt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
	<ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211601A	K3-BITU Dreikantleiste 5x5cm	m
211601B	K3-BITU Dreikantleiste 8x8cm	m
211602	Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtungen.	
	<ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211602A	K3-ALU Klemmprofil	m
211603	Schleppstreifen/Abdeckstreifen aus Polymerbitumen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Zuschnittsbreite 33 cm (z.B. E-KV-4).	
	<ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211603A	K3-BITU Schleppstreifen	m
211604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife aus Elastomerbitumenbahnen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU).	
	<ul style="list-style-type: none"> • Dicke 4 mm • mit Einlage aus Kunststoffvlies • einschließlich Gleitstreifen 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. • Nutzungskategorie: K3	
211604A	K3-BITU Dampfsperre Dehnfuge E-KV-4 50cm	m
211605	Dehnfugen mit Fugenband, einschließlich Endausbildungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K3	
211605A	K3-BITU Dehnfugenband	m
211605B	Az K3-BITU Dehnfugenband f.Eckausbildung Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.	Stk
211606	Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben. • Nutzungskategorie: K3	
211606A	K3-BITU Holzwerkstoffplatte 25mm Breite: <input type="text"/>	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt	
211611	Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben. • Nutzungskategorie: K3	
211611A	K3-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
211611B	K3-BITU Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2 m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
211621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K3	
211621A	K3-BITU Gully einteilig Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
211621B	K3-BITU Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
211621D	Az K3-BITU Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).	Stk
211621E	Az K3-BITU Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	Stk
211622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beige stellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). • Nutzungskategorie: K3	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
211622A	K3-BITU Gully einteilig nur einbinden Einteilig. Abmessungen: 	Stk
211622B	K3-BITU Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen: 	Stk
211631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • in Dämmstoffdicke • bei Dächern mit Gefälle über 5% • Nutzungskategorie: K3 	
211631A	Az K3-BITU f.Kantholz in Dämmung	m
211632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen Schrauben (feuerverzinkt) bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung • Nutzungskategorie: K3 	
211632A	Az K3-BITU f.Sturmsicherung Schraube	Stk
211633	Aufzahlung (Az) auf flach geneigte Dächer für eine schubfeste Ausführung bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211633A	Az K3-BITU f.schubfeste Dachhaut Alpindachbahn Mit einer Dachbahn auf Polymerbitumenbasis (Alpindachbahn).	m²
211635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für das Anarbeiten und Einbinden der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 <p>Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.</p>	
211635A	Az K3-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
211635B	Az K3-BITU f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
211636	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit Bitumenabdichtung (BITU) für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m ² . <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211636A	Az K3-BITU f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2	Stk
211651	Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit Bitumenabdichtung (BITU). <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
211651A	K3-BITU Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen.	m
211651B	K3-BITU Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 bzw. E-KV-5, einschließlich Entwässerung. <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	
211651C	K3-BITU Ausbildung von Kompaktdächern Ausbildung von Kompaktdächern (bei Warmdachaufbauten) oder mit dem Untergrund vollflächig verklebte Abdichtungen (bei Umkehrdächern und ungedämmten Dächer).	m²
211651D	K3-BITU Unterdach bei Kaltdach Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern.	m²
211651E	K3-BITU Einbau von flächigen Detektionssystemen Einbau von flächigen Detektionssystemen, die eine zerstörungsfreie Feuchtigkeitskontrolle ermöglichen.	m²
211651F	K3-BITU Gefälle der Abdichtungsschicht Gefälle der Abdichtungsschicht von mindestens 10 %.	m²
2151	K2-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungs- u. f. ungenutzte Dächer Kaltdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	
215100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
215100C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.51 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/>	
215100D	Angaben Untergrund zu 21.51 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	
215101	Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K2	
215101A	st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt <ul style="list-style-type: none"> freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> Abdichtung mit Folie <i>LB-Version: 21 Geändert</i> Änderung: Abdichtung <u>ohne</u> Angabe der Dicke	m²
215101B	st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt <ul style="list-style-type: none"> freiliegend mechanisch befestigt Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) Abdichtung mit Folie einschließlich Befestigungen. <i>LB-Version: 21 Geändert</i> Änderung: Abdichtung <u>ohne</u> Angabe der Dicke	m²
215101C	st.Kaltdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies <ul style="list-style-type: none"> mit Kiesauflast Standardaufbau bestehend aus:	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

215102 **Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215102A **st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.geklebt**

m²

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- Abdichtung mit Folie

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke

215102B **st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.mech.befestigt**

m²

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke

215102C **st.Kaltdach K2 ug FPO Kst-B.m.Kies**

m²

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

215103 **Kaltdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215103A **Kaltdach K2 ug Kst-B. geklebt**

m²

- freiliegend geklebt

Aufbau bestehend aus:

- Abdichtung:

215103B **Kaltdach K2 ug Kst-B. mech.befestigt**

m²

- freiliegend mechanisch befestigt

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:

einschließlich Befestigungen.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

215103C **Kaltdach K2 ug Kst-B. m.Kies** **m²**

- mit Kiesauflast

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

215111 **Aufzahlung (Az) auf Kaltdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215111A **Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton** **m²**

Für eine Schutzschicht auf Beton.

215111B **Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh** **m²**

Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.

215111C **Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.** **m²**

Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).

215111D **Az Kaltdach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht** **m²**

Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.

- Ausgleichsschicht:
- Schichtdicke:

215121 **Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.**

für Kaltdach **mit Kunststoffabdichtung.**

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

215121A **Hochzug f.K2-Kaltdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer** **m²**

Hochzug Höhe: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

215121B **Az f.Hochzug K2-Kaltdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer** **m²**

Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

215122 **Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.**

für Kaltdach **mit Kunststoffabdichtung.**

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

215122A **Tiefzug f.K2-Kaltdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer** **m²**

Tiefzug Abmessungen: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

2152 K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs- u. f. ungenutzte Dächer

Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 21

Geändert

215200 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

215200C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.52

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: **215200D Angaben Untergrund zu 21.52**Betrifft Position(en): Untergrund:

215201 Warmdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215201A st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt**m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

215201B st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt**m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

215201C st.Warmdach K2 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies**m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwa erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

215202 Warmdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**
 • für ungenutzte (ug) Dächer
 Nutzungskategorie: K2

215202A st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.geklebt **m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
 Angabe zum sd-Wert (entfällt)

215202B st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.mech.befestigt **m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
 Angabe zum sd-Wert (entfällt)

215202C st.Warmdach K2 ug FPO Kst-B.m.Kies **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
 Angabe zum sd-Wert (entfällt)
 Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

215203 Warmdach mit **Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215203A Warmdach K2 ug Kst-B. geklebt **m²**

- freiliegend geklebt

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: _____

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Angabe zum sd-Wert (entfällt)

215203B Warmdach K2 ug Kst-B. mech.befestigt **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- freiliegend mechanisch befestigt

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Angabe zum sd-Wert (entfällt)

215203C Warmdach K2 ug Kst-B. m.Kies m²

- mit Kiesauflast

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht:

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Angabe zum sd-Wert (entfällt)

Schichtdicke = Ausschreiberlücke

215211 Aufzählung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215211A Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton m²

Für eine Schutzschicht auf Beton.

215211B Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh m²

Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.

215211C Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. m²

Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).

215211D Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht m²

Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.

- Ausgleichsschicht:
- Schichtdicke:

215211E Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS m²

Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.

215211F Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen m²

Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.

- bei klimatisierten Räumen

215211G Az Warmdach K2 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung m²

Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich.

- bei einer Gefälledämmung

215221 Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für Warmdach mit Kunststoffabdichtung.

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

215221A Hochzug f.K2-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer **m²**

Hochzug Höhe: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

215221B Az f.Hochzug K2-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer **m²**

Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

215222 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.

für Warmdach **mit Kunststoffabdichtung**.

- für ungenutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

215222A Tiefzug f.K2-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer **m²**

Tiefzug Abmessungen: cm

Betrifft Position(en):

LB-Version: 21

2153 K2-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs- b.f.genutzte Dächer

Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 20 Jahre** (z.B. für Wohn- und Bürogebäude).

LB-Version: 21

Geändert

215300 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

215300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.53

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben:

215300D Angaben Untergrund zu 21.53

Betrifft Position(en):

Untergrund:

215301 Warmdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen**.

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K2

215301A st.Warmdach K2 PVC-PNB Kst-B. **m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m²

LB-Version: 21

Geändert

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215302	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215302A	st.Warmdach K2 FPO Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung mit Folie • Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m² LB-Version: 21 Geändert Änderung: Abdichtung <u>ohne</u> Angabe der Dicke Angabe zum sd-Wert (entfällt)	m²
215303	Warmdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215303A	Warmdach K2 Kst-B. Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Dampfbremse/Dampfsperre: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies mindestens 500 g/m²): LB-Version: 21 Geändert Änderung: Angabe zum sd-Wert (entfällt)	m²
215311	Aufzählung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215311A	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton.	m²
215311B	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	m²
215311C	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²
215311D	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: • Schichtdicke: 	m²
215311E	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.	m²
215311F	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. <ul style="list-style-type: none"> • bei klimatisierten Räumen 	m²
215311G	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. <ul style="list-style-type: none"> • bei einer Gefälledämmung 	
215311H	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Dampfsperre beim Gründach Für eine Dampfsperre. <ul style="list-style-type: none"> • bei Gründächern <p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> <i>Änderung:</i> Angabe zum sd-Wert (entfällt)</p>	m²
215311I	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Gummigranulatmatten Für eine Schutzschicht aus Gummigranulatmatten <ul style="list-style-type: none"> • Schichtdicke der Matten (mindestens 6 mm): <input type="text"/> 	m²
215311J	Az Warmdach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Für eine Schutzschicht n.W.AG <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke (mindestens 6 mm): <input type="text"/> 	m²
215321	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung . <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215321A	Hochzug f.K2-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
215321B	Az f.Hochzug K2-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
215322	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung . <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215322A	Tiefzug f.K2-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2154	K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.ungenutzte Dächer Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
215400	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
215400C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.54	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: **215400D Angaben Untergrund zu 21.54**Betrifft Position(en): Untergrund: 215401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215401A st.UK-Dach K2 ug PVC-PNB Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21 Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

215402 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215402A st.UK-Dach K2 ug FPO Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21 Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

215403 Umkehrdach mit **Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215403A UK-Dach K2 ug Kst-B.**m²**

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²):
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke:

LB-Version: 21 Geändert

Änderung:

Schichtdicke = Ausschreiberlücke

215411 Aufzählung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K2

215411A Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton**m²**

Für eine Schutzschicht auf Beton.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215411B	Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	m²
215411C	Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten)	m²
215411D	Az UK-Dach K2 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/>	m²
215421	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung. • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215421A	Hochzug f.K2-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
215421B	Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
215422	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung. • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215422A	Tiefzug f.K2-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2155	K2-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungsb.f.genutzte Dächer Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
215500	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
215500C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.55 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/>	
215500D	Angaben Untergrund zu 21.55 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215501	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215501A	st.UK-Dach K2 PVC-PNB Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung mit Folie • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) LB-Version: 21 Geändert Änderung: Abdichtung <u>ohne</u> Angabe der Dicke Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)	m²
215502	Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215502A	st.UK-Dach K2 FPO Kst-B. Standardaufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung mit Folie • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m² • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm) LB-Version: 21 Geändert Änderung: Abdichtung <u>ohne</u> Angabe der Dicke Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)	m²
215503	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215503A	UK-Dach K2 Kst-B. Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): • Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: LB-Version: 21 Geändert Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke	m²
215511	Aufzählung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2	
215511A	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton.	m²
215511B	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	m²
215511C	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl.. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215511D	Az UK-Dach K2 Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/> 	m²
215521	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung . <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215521A	Hochzug f.K2-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
215521B	Az f.Hochzug K2-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
215522	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung . <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K2 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
215522A	Tiefzug f.K2-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2156	K2-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Kunststoffabdichtungsbahnen (Kst.) für eine geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
215601	Randbefestigungen (linear) entlang von An- und Abschlüssen sowie Durchdringungen mit einer Kantenlänge über 0,5 m bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • zur schadensfreien Einleitung der anfallenden Zugkräfte aus der Abdichtungsebene in die Unterkonstruktion • Nutzungskategorie: K2 	
215601A	K2-Kst.Lineare Randausbildung	m
215602	Klemmprofile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
215602A	K2-Kst.Klemmprofil	m
215604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife, einschließlich Gleitstreifen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
215604A	K2-Kst.Dampfsperre Dehnfuge 50cm	m

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
215605	Dehnfugen mit Fugenband aus Material der Dachhaut, einschließlich linearer Befestigung und Profil aus geschlossenzelligem PU-Schaum bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. • Nutzungskategorie: K2	
215605A	K2-Kst.Dehnfugenband 50cm	m
215605B	Az K2-Kst.Dehnfugenband f.Eckausbildung Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.	Stk
215606	Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben. • Nutzungskategorie: K2	
215606A	K2-Kst.Holzwerkstoffplatte 25mm Breite: <input type="text"/>	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt	
215611	Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben. • Nutzungskategorie: K2	
215611A	K2-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
215611B	K2-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
215621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K2	
215621A	K2-Kst.Gully einteilig Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
215621B	K2-Kst.Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
215621D	Az K2-Kst.Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).	Stk
215621E	Az K2-Kst.Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	Stk
215622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • Nutzungskategorie: K2	
215622A	K2-Kst.Gully einteilig nur einbinden	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	
215622B	K2-Kst.Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
215631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • in Dämmstoffdicke • bei Dächern über 22 Grad • Nutzungskategorie: K2 	
215631A	Az K2-Kst.f.Kantholz in Dämmung	m
215632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen (feuerverzinkten), thermisch getrennten Schrauben bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung • Nutzungskategorie: K2 	
215632A	Az K2-Kst.f.Sturmsicherung m.Schrauben	Stk
215635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für das Anarbeiten und Einbinden der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 <p>Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.</p>	
215635A	Az K2-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
215635B	Az K2-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
215636	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m ² . <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K2 	
215636A	Az K2-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2	Stk
2161	K3-Kaltdach m.Kunststoff-Abdichtungs b.f.ungenutzte Dächer Kaltdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
216100	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
216100C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.61 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/>	
216100D	Angaben Untergrund zu 21.61 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216101	<p>Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
216101A	<p>st.Kaltdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt</p> <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend geklebt <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abdichtung mit Folie <p><i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Abdichtung ohne Angabe der Dicke</i></p> <p><i>Änderung:</i></p>	m²
216101B	<p>st.Kaltdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt</p> <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend mechanisch befestigt <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung mit Folie <p>einschließlich Befestigungen.</p> <p><i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Abdichtung ohne Angabe der Dicke</i></p> <p><i>Änderung:</i></p>	m²
216101C	<p>st.Kaltdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Kiesauflast <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung mit Folie • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht <p><i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Abdichtung ohne Angabe der Dicke</i> Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)</p> <p><i>Änderung:</i></p>	m²
216102	<p>Kaltdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für ungenutzte (ug) Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
216102A	<p>st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.geklebt</p> <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend geklebt <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Abdichtung mit Folie <p><i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Abdichtung ohne Angabe der Dicke</i></p> <p><i>Änderung:</i></p>	m²
216102B	<p>st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.mech.befestigt</p> <ul style="list-style-type: none"> • freiliegend mechanisch befestigt <p>Standardaufbau bestehend aus:</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)</i> • Abdichtung mit Folie <p>(nach den Vorgaben des AG).</p> <p><i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Abdichtung ohne Angabe der Dicke</i></p> <p><i>Änderung:</i></p>	m²
216102C	<p>st.Kaltdach K3 ug FPO Kst-B.m.Kies</p> <ul style="list-style-type: none"> • mit Kiesauflast <p>Standardaufbau bestehend aus:</p>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21 Geändert

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

216103	Kaltdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B). • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216103A	Kaltdach K3 ug Kst-B. geklebt • freiliegend geklebt Aufbau bestehend aus: • Abdichtung: <input type="text"/>	m²
216103B	Kaltdach K3 ug Kst-B. mech.befestigt • freiliegend mechanisch befestigt Aufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> einschließlich Befestigungen (nach den Vorgaben des AG).	m²
216103C	Kaltdach K3 ug Kst-B. m.Kies • mit Kiesauflast Aufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> • Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht	m²
	LB-Version: 21 Geändert Änderung: Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)	
216111	Aufzahlung (Az) auf Kaltdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216111A	Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton.	m²
216111B	Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	m²
216111C	Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²
216111D	Az Kaltdach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/>	m²
216121	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Kunststoffabdichtung. • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216121A	Hochzug f.K3-Kaltdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
216121B	Az f.Hochzug K3-Kaltdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
216122	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Kaltdach mit Kunststoffabdichtung . • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216122A	Tiefzug f.K3-Kaltdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2162	K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs b.f.ungenutzte Dächer Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
216200	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.	
216200C	Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.62 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten. Angaben: <input type="text"/>	
216200D	Angaben Untergrund zu 21.62 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	
216201	Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen . • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216201A	st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.geklebt • freiliegend geklebt Standardaufbau bestehend aus: • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Dampfbremse/Dampfsperre • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung mit Folie <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Abdichtung <u>ohne</u> Angabe der Dicke Angabe zum sd-Wert (entfällt)	
216201B	st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.mech.befestigt	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung mit Folie

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 21 *Geändert*

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216201C **st.Warmdach K3 ug PVC-PNB Kst-B.m.Kies** **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung mit Folie
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwa erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21 *Geändert*

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
Angabe zum sd-Wert (entfällt)
Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

216202 **Warmdach in Standardausführung (st.) mit Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216202A **st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.geklebt** **m²**

- freiliegend geklebt

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung mit Folie

LB-Version: 21 *Geändert*

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216202B **st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.mech.befestigt** **m²**

- freiliegend mechanisch befestigt

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*
- Dampfbremse/Dampfsperre
- *Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)*
- Abdichtung mit Folie

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 21 *Geändert*

Änderung: Abdichtung ohne Angabe der Dicke
Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216202C **st.Warmdach K3 ug FPO Kst-B.m.Kies** **m²**

- mit Kiesauflast

Standardaufbau bestehend aus:

- *Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)*

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

- Dampfbremse/Dampfsperre
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht

LB-Version: 21 Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

216203 Warmdach mit **Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216203A Warmdach K3 ug Kst-B. geklebt

m²

- freiliegend geklebt

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: _____

LB-Version: 21 Geändert

Änderung:

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216203B Warmdach K3 ug Kst-B. mech.befestigt

m²

- freiliegend mechanisch befestigt

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: _____

einschließlich Befestigungen.

LB-Version: 21 Geändert

Änderung:

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216203C Warmdach K3 ug Kst-B. m.Kies

m²

- mit Kiesauflast

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Dampfbremse/Dampfsperre: _____
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung: _____
- Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), einschließlich einer etwaig erforderlichen Schutzschicht: _____

LB-Version: 21 Geändert

Änderung:

Angabe zum sd-Wert (entfällt)

Schichtdicke = Ausschreiberlücke

216211 Aufzählung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216211A Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton

m²

Für eine Schutzschicht auf Beton.

216211B Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh

m²

Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216211C	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²
216211D	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/>	m²
216211E	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.	m²
216211F	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. • bei klimatisierten Räumen	m²
216211G	Az Warmdach K3 ug Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. • bei einer Gefälledämmung	m²
216221	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung. • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216221A	Hochzug f.K3-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
216221B	Az f.Hochzug K3-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
216222	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung. • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216222A	Tiefzug f.K3-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i>	m²
2163	K3-Warmdach m.Kunststoff-Abdichtungs-b.f.genutzte Dächer Warmdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude). <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
216300	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216300C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.63
 Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.
 Angaben:

216300D Angaben Untergrund zu 21.63
 Betrifft Position(en):
 Untergrund:

216301 Warmdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.**
 • für genutzte Dächer
 Nutzungskategorie: K3

216301A st.Warmdach K3 PVC-PNB Kst-B. **m²**
 Standardaufbau bestehend aus:
 • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
 • Dampfbremse/Dampfsperre
 • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
 • Abdichtung mit Folie
 • Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m²

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
 Abdichtung ohne Angabe der Dicke
 Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216302 Warmdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**
 • für genutzte Dächer
 Nutzungskategorie: K3

216302A st.Warmdach K3 FPO Kst-B. **m²**
 Standardaufbau bestehend aus:
 • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
 • Dampfbremse/Dampfsperre
 • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
 • Abdichtung mit Folie
 • Schutzschicht: Geotextilvlies mindestens 500 g/m²

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
 Abdichtung ohne Angabe der Dicke
 Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216303 Warmdach mit **Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).**
 • für genutzte Dächer
 Nutzungskategorie: K3

216303A Warmdach K3 Kst-B. **m²**
 Aufbau bestehend aus:
 • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
 • Dampfbremse/Dampfsperre:
 • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
 • Abdichtung:
 • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies mindestens 500 g/m²):

Änderung: LB-Version: 21 Geändert
 Angabe zum sd-Wert (entfällt)

216311 Aufzählung (Az) auf Warmdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.
 • für genutzte Dächer
 Nutzungskategorie: K3

216311A Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Beton **m²**

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Für eine Schutzschicht auf Beton.	
216311B	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	m²
216311C	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²
216311D	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/> 	m²
216311E	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Trennschicht auf WD-EPS Für eine Trennschicht bei EPS-Wärmedämmstoffen.	m²
216311F	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre bei klimat.Räumen Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. <ul style="list-style-type: none"> • bei klimatisierten Räumen 	m²
216311G	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre bei Gefälledämmung Für eine Dampfsperre, geklebt, einschließlich Voranstrich. <ul style="list-style-type: none"> • bei einer Gefälledämmung 	m²
216311H	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Dampfsperre beim Gründach Für eine Dampfsperre. <ul style="list-style-type: none"> • bei Gründächern 	m²
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Angabe zum sd-Wert (entfällt)	
216311I	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Gummigranulatmatten Für eine Schutzschicht aus Gummigranulatmatten. <ul style="list-style-type: none"> • Schichtdicke der Matten (mindestens 6 mm): <input type="text"/> 	m²
216311J	Az Warmdach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Für eine Schutzschicht n.W.AG. <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke (mindestens 6 mm): <input type="text"/> 	m²
216321	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für Warmdach mit Kunststoffabdichtung . <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216321A	Hochzug f.K3-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 21</i>	
216321B	Az f.Hochzug K3-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/>	m²
	<i>LB-Version: 21</i>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216322 Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.
für Warmdach **mit Kunststoffabdichtung.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

Abgerechnet wird die abgewickelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.

216322A Tiefzug f.K3-Warmdach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer**m²**Tiefzug Abmessungen: cmBetrifft Position(en): *LB-Version: 21***2164 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungs- u. f. ungenutzte Dächer**Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für ungenutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).*LB-Version: 21**Geändert*

216400 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

216400C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.64

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: **216400D Angaben Untergrund zu 21.64**Betrifft Position(en): Untergrund:

216401 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216401A st.UK-Dach K3 ug PVC-PNB Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

*LB-Version: 21**Geändert**Änderung:*Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

216402 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für ungenutzte (ug) Dächer

Nutzungskategorie: K3

216402A st.UK-Dach K3 ug FPO Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

*LB-Version: 21**Geändert**Änderung:*Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216403	Umkehrdach mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B) . • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216403A	UK-Dach K3 ug Kst-B. Aufbau bestehend aus: <ul style="list-style-type: none"> • Schutzschicht (in eigener Position beschrieben) • Abdichtung: <input type="text"/> • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): <input type="text"/> • Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: <input type="text"/> LB-Version: 21 Geändert Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke	m²
216411	Aufzählung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen. • für ungenutzte (ug) Dächer Nutzungskategorie: K3	
216411A	Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Beton Für eine Schutzschicht auf Beton.	m²
216411B	Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.	m²
216411C	Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl. Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).	m²
216411D	Az UK-Dach K3 ug Kst-B.f.Ausgleichsschicht Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht. <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/> 	m²
216421	Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung . • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216421A	Hochzug f.K3-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm Betrifft Position(en): <input type="text"/> LB-Version: 21	m²
216421B	Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer Aufzählung (Az) für beschieferte Oberfläche. Betrifft Position(en): <input type="text"/> LB-Version: 21	m²
216422	Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen. für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung . • für ungenutzte Dächer Nutzungskategorie: K3 Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.	
216422A	Tiefzug f.K3-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.ungenutzte Dächer	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

Tiefzug Abmessungen: cmBetrifft Position(en):

LB-Version: 21

2165 K3-UK-Dach m.Kunststoff-Abdichtungs- f.genutzte Dächer

Umkehrdach mit Kunststoff-Abdichtungsbahnen (UK-Dach Kst-B.) für genutzte Dächer für eine geplante **Nutzungsdauer bis 30 Jahre** (z.B. für öffentliche Gebäude).

LB-Version: 21

Geändert

216500 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:

216500C Befestigung/Sicherung gegen Windlasten/Abgleiten zu 21.65

Befestigung/Sicherung des Flachdachaufbaus gegen Windlasten und Abgleiten.

Angaben: **216500D Angaben Untergrund zu 21.65**Betrifft Position(en): Untergrund:

216501 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus PVC-PNB Kunststoffbahnen.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

216501A st.UK-Dach K3 PVC-PNB Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

216502 Umkehrdach in Standardausführung (st.) mit **Abdichtung aus FPO Kunststoffbahnen.**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

216502A st.UK-Dach K3 FPO Kst-B.**m²**

Standardaufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung mit Folie
- Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben)
- Schutzschicht: Geotextilvlies max. 175 g/m²
- Kies: Schichtdicke 6 cm (Korngröße 16 bis 32 mm)

LB-Version: 21

Geändert

Änderung:

Abdichtung ohne Angabe der Dicke

Schichtdicke = 6 cm (mindestens/entfällt)

216503 Umkehrdach mit **Abdichtung aus Kunststoffbahnen (Kst-B).**

- für genutzte Dächer

Nutzungskategorie: K3

216503A UK-Dach K3 Kst-B.**m²**

Aufbau bestehend aus:

- Schutzschicht (in eigener Position beschrieben)
- Abdichtung:

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<ul style="list-style-type: none"> • Wärmedämmung (in eigener Position beschrieben) • Schutzschicht (z.B. Geotextilvlies max. 175 g/m²): <input type="text"/> • Kies (Korngröße 16 bis 32 mm), Schichtdicke: <input type="text"/> 	
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i></p> <p>Änderung: Schichtdicke = Ausschreiberlücke</p>	
216511	<p>Aufzahlung (Az) auf Umkehrdächer mit Abdichtung aus Kunststoffbahnen.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p>	
216511A	<p>Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Beton</p> <p>Für eine Schutzschicht auf Beton.</p>	m²
216511B	<p>Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz sägerauh</p> <p>Für eine Schutzschicht auf Holz sägerauh.</p>	m²
216511C	<p>Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Schutzschicht Holz-Werkstoffpl..</p> <p>Für eine Schutzschicht auf Holz-Werkstoffplatten (z.B. OSB Platten).</p>	m²
216511D	<p>Az UK-Dach K3 Kst-B.f.Ausgleichsschicht</p> <p>Für eine Ausgleichsschicht unter der Schutzschicht.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ausgleichsschicht: <input type="text"/> • Schichtdicke: <input type="text"/> 	m²
216521	<p>Hochzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.</p> <p>für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p> <p>Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche von OK Rohdecke bis Attika Außenkante, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.</p>	
216521A	<p>Hochzug f.K3-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer</p> <p>Hochzug Höhe: <input type="text"/> cm</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 21</i></p>	m²
216521B	<p>Az f.Hochzug K3-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer</p> <p>Aufzahlung (Az) für beschieferte Oberfläche.</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 21</i></p>	m²
216522	<p>Tiefzug der Abdichtungslagen, einschließlich Befestigungen.</p> <p>für UK-Dach mit Kunststoffabdichtung.</p> <ul style="list-style-type: none"> • für genutzte Dächer <p>Nutzungskategorie: K3</p> <p>Abgerechnet wird die abgewinkelte Fläche, ohne Unterschied der Anzahl der Lagen.</p>	
216522A	<p>Tiefzug f.K3-UK-Dach m.Kunstst.-Abd.f.genutzte Dächer</p> <p>Tiefzug Abmessungen: <input type="text"/> cm</p> <p>Betrifft Position(en): <input type="text"/></p> <p><i>LB-Version: 21</i></p>	m²
2166	<p>K3-Sonstige Dachabdichtungsarb.b.Kunststoffabdichtungen</p> <p>Sonstige Dachabdichtungsarbeiten für Dächer mit Kunststoffabdichtungsbahnen (Kst.) für eine geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude).</p> <p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
216601	Randbefestigungen (linear) entlang von An- und Abschlüssen sowie Durchdringungen mit einer Kantenlänge über 0,5 m bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> zur schadensfreien Einleitung der anfallenden Zugkräfte aus der Abdichtungsebene in die Unterkonstruktion Nutzungskategorie: K3 	
216601A	K3-Kst.Linearer Randausbildung	m
216602	Klemmp Profile, einschließlich Eckausbildungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K3 	
216602A	K3-Kst.Klemmp Profil	m
216604	Dehnfugen in der Dampfsperre mit einer Dehnfugenschleife, einschließlich Gleitstreifen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K3 	
216604A	K3-Kst.Dampfsperre Dehnfuge 50cm	m
216605	Dehnfugen mit Fugenband aus Material der Dachhaut, einschließlich linearer Befestigung und Profil aus geschlossenzelligem PU-Schaum bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Breite angegeben. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K3 	
216605A	K3-Kst.Dehnfugenband 50cm	m
216605B	Az K3-Kst.Dehnfugenband f.Eckausbildung	Stk
	Aufzahlung (Az) für Eckausbildungen.	
216606	Holzwerkstoffplatten (z.B. für Attikaabdeckungen) mit Schrauben befestigt, ohne Unterschied des Untergrundes bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. Im Positionsstichwort ist die Dicke der Platte angegeben. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K3 	
216606A	K3-Kst.Holzwerkstoffplatte 25mm	m
	Breite: <input type="text"/>	
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	OSB-Platten für Attikaabdeckungen entfällt	
216611	Anarbeiten und Einbinden aller Abdichtungslagen bei Öffnungen und Durchdringungen in Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen.. Im Positionsstichwort ist die Größe der Öffnungen angegeben. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K3 	
216611A	K3-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen b.0,5m2	Stk
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
216611B	K3-Kst.Anarbeiten Öffnungen/Durchdringungen ü.0,5-2m2	Stk
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
216621	Dachentwässerungsgully, einschließlich Einbinden in die Dachhaut bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K3 	
216621A	K3-Kst.Gully einteilig	Stk

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	
216621B	K3-Kst.Gully zweiteilig Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
216621D	Az K3-Kst.Gully f.Abgang Aufzahlung (Az) für einen horizontalen Abgang (abgewinkelt).	Stk
216621E	Az K3-Kst.Gully f.Saugsystem Aufzahlung (Az) für ein Gully-Saugsystem.	Stk
216622	Dachentwässerungsgully (vom Auftraggeber beigestellt und eingebaut) ohne Unterschied der Art und Größe in die Dachhaut nur einbinden bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	
216622A	K3-Kst.Gully einteilig nur einbinden Einteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
216622B	K3-Kst.Gully zweiteilig nur einbinden Zweiteilig. Abmessungen: <input type="text"/>	Stk
216631	Aufzahlung (Az) für Kanthölzer, als Schubsicherung, in die Wärmedämmung verlegt und am Untergrund befestigt bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • in Dämmstoffdicke • bei Dächern über 22 Grad • Nutzungskategorie: K3 	
216631A	Az K3-Kst.f.Kantholz in Dämmung	m
216632	Aufzahlung (Az) für eine Sturmsicherung der Dachabdichtung mit rostbeständigen (feuerverzinkten), thermisch getrennten Schrauben bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> • bei flach geneigten Dächern ohne Kiesschüttung • Nutzungskategorie: K3 	
216632A	Az K3-Kst.f.Sturmsicherung m.Schrauben	Stk
216635	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für das Anarbeiten und Einbinden der Wärmedämmschicht an Öffnungen und Durchführungen. <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 <p>Im Positionsstichwort ist die Größe (Öffnung oder Durchführung) angegeben.</p>	
216635A	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung b.0,5m2	Stk
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
216635B	Az K3-Kst.f.Anarbeiten Wärmedämmung ü.0,5-2m2	m
<i>Änderung:</i>	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Anarbeiten = Anarbeiten + Einbinden Anarbeiten ü.2-4m ² entfällt (Abrechnungseinheit Meter)	
216636	Aufzahlung (Az) auf Dächer mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen für Dachabdichtungsarbeiten auf Kleinflächen bis 10 m ² . <ul style="list-style-type: none"> • Nutzungskategorie: K3 	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

216636A	Az K3-Kst.f.Dachabdichtung auf Kleinflächen b.10m2	Stk
216651	Zusatzmaßnahmen zur Erhöhung der Sicherheit von Dachabdichtungen bei Dächern mit einer Abdichtung aus Kunststoffbahnen. <ul style="list-style-type: none"> Nutzungskategorie: K3 	
216651A	K3-Kst.Abschottungen Unterteilung von Dachaufbauten mit unterlaufsicheren Abschottungen.	m
216651B	K3-Kst.Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen Ausbildung einer Dampfsperre mit Bitumendampfsperrbahnen E-ALGV-4, E-KV-4 E-KV-5, einschließlich Entwässerung.	m²
216651D	K3-Kst.Unterdach bei Kaltdach Ausbildung von einem Unterdach bei belüfteten Dächern.	m²
216651E	K3-Kst.Einbau von flächigen Detektionssystemen Einbau von flächigen Detektionssystemen, die eine zerstörungsfreie Feuchtigkeitskontrolle ermöglichen.	m²
216651F	K3-Kst.Gefälle der Abdichtungsschicht Gefälle der Abdichtungsschicht von mindestens 10 %.	m²
2171	Wärmedämmschichten bei Dachabdichtungsarbeiten 1. Allgemeines: Materialeigenschaften: <ul style="list-style-type: none"> Brandverhalten gemäß ÖNORM Qualitätskriterien gemäß ÖNORM extern güteüberwacht 2. Ausmaß- und Abrechnungsregeln: Hochzüge: Die Wärmedämmung von Hochzügen oder lotrechten Flächen wird mit der Dachfläche abgerechnet, die damit verbundenen Erschwernisse mit einer Aufzahlungsposition verrechnet. Gefälledämmung: Abgerechnet wird nach der gesamten mittleren Dämmschichtdicke jeder Teilfläche. Bei Zwischendicken erfolgt die Verrechnung nach der jeweils nächsthöheren Dickenstufe. Die Erschwernis des Unterlegens mit Wärmedämmplatten verschiedener Dicke, entsprechend der Abmessung der Gefälleplatten, ist in den Einheitspreis einkalkuliert.	
	Kommentar: <i>Gefällezungen sind als Gefälledämmplatten mit der mittleren Dicke zu beschreiben oder frei zu formulieren. Verlegeregeln zu Wärmedämmschichten gemäß ÖNORM werden eingehalten. Frei zu formulieren (z.B.):</i> <ul style="list-style-type: none"> Wärmedämmschichten aus Kork <i>Literaturhinweise (z.B.):</i> <ul style="list-style-type: none"> ÖNORM B 3691: Planung und Ausführung von Dachabdichtungen ÖNORM EN 13501-1: Klassifizierung von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten - Teil 1: Klassifizierung mit den Ergebnissen aus den Prüfungen zum Brandverhalten von Bauprodukten ÖNORM B 6000: Werkmäßig hergestellte Dämmstoffe für den Wärme- und/oder Schallschutz im Hochbau - Arten, Anwendung und Mindestanforderungen 	
	LB-Version: 21 Geändert	
217105	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) Platten punkt- oder streifenförmig geklebt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217105A	EPS-W20 50mm	m²
217105B	EPS-W20 60mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217105C	EPS-W20 80mm	m²
217105D	EPS-W20 100mm	m²
217105E	EPS-W20 120mm	m²
217105F	EPS-W20 140mm	m²
217105G	EPS-W20 160mm	m²
217105H	EPS-W20 180mm	m²
217105I	EPS-W20 200mm	m²
217105X	EPS-W20 _____	m²
217105Y	Az EPS-W20 f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
217106	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217106A	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 6cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106B	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 8cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106C	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 10cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106D	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 12cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106E	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 14cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106F	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 16cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106G	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 18cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106H	EPS-W20 Gefälledämmung 2% 20cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217106X	EPS-W20 Gefälledämmung 2% _____	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217107	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217107X	EPS-W20 Gefälledämmung • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217108	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217108A	EPS-W20plus 50mm	m²
217108B	EPS-W20plus 60mm	m²
217108C	EPS-W20plus 80mm	m²
217108D	EPS-W20plus 100mm	m²
217108E	EPS-W20plus 120mm	m²
217108F	EPS-W20plus 140mm	m²
217108G	EPS-W20plus 160mm	m²
217108H	EPS-W20plus 180mm	m²
217108I	EPS-W20plus 200mm	m²
217108X	EPS-W20plus _____	m²
217108Y	Az EPS-W20plus f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
217109	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben. • Gefälle 2 Prozent (%)	
217109A	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 6cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109B	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 8cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109C	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 10cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109D	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 12cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109E	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 14cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109F	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 16cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109G	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 18cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109H	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% 20cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217109X	EPS-W20plus Gefälledämmung 2% _____	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217110	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 100 kPa (EPS-W20) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217110X	EPS-W20plus Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ 	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217111	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben	
217111A	EPS-W25 50mm	m²
217111B	EPS-W25 60mm	m²
217111C	EPS-W25 80mm	m²
217111D	EPS-W25 100mm	m²
217111E	EPS-W25 120mm	m²
217111F	EPS-W25 140mm	m²
217111G	EPS-W25 160mm	m²
217111H	EPS-W25 180mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217111I	EPS-W25 200mm	m²
217111X	EPS-W25 _____	m²
217111Y	Az EPS-W25 f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
217112	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 120 kPa (EPS-W25) mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217112A	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 6cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112B	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 8cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112C	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 10cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112D	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 12cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112E	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 14cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112F	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 16cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112G	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 18cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112H	EPS-W25 Gefälledämmung 2% 20cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217112X	EPS-W25 Gefälledämmung 2% _____ <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217113	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 120 kPa (EPS-W25) mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217113X	EPS-W25 Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ 	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217114	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217114A	EPS-W25plus 50mm	m²
217114B	EPS-W25plus 60mm	m²
217114C	EPS-W25plus 80mm	m²
217114D	EPS-W25plus 100mm	m²
217114E	EPS-W25plus 120mm	m²
217114F	EPS-W25plus 140mm	m²
217114G	EPS-W25plus 160mm	m²
217114H	EPS-W25plus 180mm	m²
217114I	EPS-W25plus 200mm	m²
217114X	EPS-W25plus _____	m²
217114Y	<p>Az EPS-W25plus f.Stufenfalz</p> <p>Aufzählung (Az) für Platten mit Stufenfalz.</p>	m²
217115	<p>Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 120 kPa (EPS-W25) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK <p>mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217115A	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 6cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217115B	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 8cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217115C	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 10cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217115D	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 12cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217115E	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 14cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217115F	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 16cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217115G	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 18cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217115H	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% 20cm	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217115X	EPS-W25plus Gefälledämmung 2% _____	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217116	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 120 kPa (EPS-W25) • Wärmeleitfähigkeit 0,031 W/mK mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217116X	EPS-W25plus Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ 	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217117	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 150 kPa (EPS-W30) • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217117A	EPS-W30 50mm	m²
217117B	EPS-W30 60mm	m²
217117C	EPS-W30 80mm	m²
217117D	EPS-W30 100mm	m²
217117E	EPS-W30 120mm	m²
217117F	EPS-W30 140mm	m²
217117G	EPS-W30 160mm	m²
217117H	EPS-W30 180mm	m²
217117I	EPS-W30 200mm	m²
217117X	EPS-W30 _____	m²
217117Y	Az EPS-W30 f.Stufenfalz	m²
	Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	
217118	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 150 kPa (EPS-W30) mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217118A	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 6cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118B	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 8cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118C	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 10cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118D	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 12cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118E	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 14cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118F	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 16cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118G	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 18cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118H	EPS-W30 Gefälledämmung 2% 20cm	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217118X	EPS-W30 Gefälledämmung 2%_____	m²
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217119	Gefälledämmung aus expandiertem Polystyrol-Hartschaumstoff.	
	<ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) <p>mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m², angeklebt.</p>	
217119X	EPS-W30 Gefälledämmung	m²
	<ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ 	
	<p><i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217120	Wärmedämmschicht mit Platten aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus).	
	<ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) • Wärmeleitfähigkeit 0,030 W/mK • Platten punkt- oder streifenförmig geklebt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217120A	EPS-W30plus 50mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217120B	EPS-W30plus 60mm	m²
217120C	EPS-W30plus 80mm	m²
217120D	EPS-W30plus 100mm	m²
217120E	EPS-W30plus 120mm	m²
217120F	EPS-W30plus 140mm	m²
217120G	EPS-W30plus 160mm	m²
217120H	EPS-W30plus 180mm	m²
217120I	EPS-W30plus 200mm	m²
217120X	EPS-W30plus _____	m²
217120Y	Az EPS-W30plus f.Stufenfalz Aufzahlung (Az) für Platten mit Stufenfalz.	m²
217121	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 150 kPa (EPS-W30) • Wärmeleitfähigkeit 0,030 W/mK mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben. <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217121A	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 6cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217121B	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 8cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217121C	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 10cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217121D	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 12cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217121E	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 14cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217121F	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 16cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217121G	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 18cm <i>LB-Version: 21 Geändert</i> <i>Änderung:</i> Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	m²
217121H	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% 20cm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217121X	EPS-W30plus Gefälledämmung 2% _____	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217122	Gefälledämmung aus expandiertem, <u>modifiziertem</u> Polystyrol-Hartschaumstoff, mit erhöhtem Wärmedämmwert (plus). <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit \geq 150 kPa (EPS-W30) • Wärmeleitfähigkeit 0,030 W/mK mit 4 cm breiten Klebestreifen, drei Stück je m ² , angeklebt.	
217122X	EPS-W30plus Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ 	m²
	<i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i> Änderung: Unterlagsplatten auf dem Untergrund oder Gefälleplatten auf den Unterlagsplatten - entfällt	
217123	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • FCKW- und HFCKW-frei Produktart: XPS-G <ul style="list-style-type: none"> • mit Stufenfalz (S) • Belastungsgruppe 30 Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217123A	XPS-G 30 S 40mm	m²
217123B	XPS-G 30 S 50mm	m²
217123C	XPS-G 30 S 60mm	m²
217123D	XPS-G 30 S 80mm	m²
217123E	XPS-G 30 S 100mm	m²
217123F	XPS-G 30 S 120mm	m²
217123G	XPS-G 30 S 140mm	m²
217123H	XPS-G 30 S 160mm	m²
217123I	XPS-G 30 S 180mm	m²
217123X	XPS-G 30 S _____	m²
217124	Wärmedämmschicht mit Platten aus extrudiertem Polystyrol-Hartschaumstoff. <ul style="list-style-type: none"> • FCKW- und HFCKW-frei Produktart: XPS-G <ul style="list-style-type: none"> • mit Stufenfalz (S) • Belastungsgruppe 50 Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217124A	XPS-G 50 S 40mm	m²
217124B	XPS-G 50 S 50mm	m²
217124C	XPS-G 50 S 60mm	m²
217124D	XPS-G 50 S 80mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217124E	XPS-G 50 S 100mm	m²
217124F	XPS-G 50 S 120mm	m²
217124G	XPS-G 50 S 140mm	m²
217124H	XPS-G 50 S 160mm	m²
217124X	XPS-G 50 S _____	m²
217132	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-D)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 400 kPa <p>in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217132A	Schaumglas (CG-D)400 40mm	m²
217132B	Schaumglas (CG-D)400 50mm	m²
217132C	Schaumglas (CG-D)400 60mm	m²
217132D	Schaumglas (CG-D)400 70mm	m²
217132E	Schaumglas (CG-D)400 80mm	m²
217132F	Schaumglas (CG-D)400 90mm	m²
217132G	Schaumglas (CG-D)400 100mm	m²
217132H	Schaumglas (CG-D)400 120mm	m²
217132I	Schaumglas (CG-D)400 140mm	m²
217132X	Schaumglas (CG-D)400 _____	m²
217133	<p>Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-D).</p> <ul style="list-style-type: none"> • Druckfestigkeit ≥ 400 kPa <p>in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) 	
217133A	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 60mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt</p>	
217133B	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 80mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt</p>	
217133C	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 100mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt</p>	
217133D	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 120mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt</p>	
217133E	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 140mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217133F	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% 160mm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217133X	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung 2% _____ <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217134	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-D). • Druckfestigkeit ≥ 400 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.	
217134X	Schaumglas (CG-D)400 Gefälledämmung • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217135	Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-HD) • Druckfestigkeit ≥ 700 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217135A	Schaumglas (CG-HD)700 40mm	m²
217135B	Schaumglas (CG-HD)700 50mm	m²
217135C	Schaumglas (CG-HD)700 60mm	m²
217135D	Schaumglas (CG-HD)700 70mm	m²
217135E	Schaumglas (CG-HD)700 80mm	m²
217135F	Schaumglas (CG-HD)700 90mm	m²
217135G	Schaumglas (CG-HD)700 100mm	m²
217135H	Schaumglas (CG-HD)700 120mm	m²
217135I	Schaumglas (CG-HD)700 140mm	m²
217135X	Schaumglas (CG-HD)700 _____	m²
217136	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-HD). • Druckfestigkeit ≥ 700 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben. • Gefälle 2 Prozent (%)	
217136A	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 60mm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217136B	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 80mm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i>	Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217136C	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 100mm <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217136D	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 120mm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
	<i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217136E	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 140mm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
	<i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217136F	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% 160mm <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
	<i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217136X	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung 2% _____ <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
	<i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217137	Gefälledämmung aus Schaumglas (CG-HD). • Druckfestigkeit ≥ 700 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet.	
217137X	Schaumglas (CG-HD)700 Gefälledämmung • Gefälle (%): _____ • mittlere Dämmschichtdicke (cm): _____ <i>LB-Version: 21 Geändert</i>	m²
	<i>Änderung:</i> Unterlagsplatten sind wie Gefälleplatten jeweils - entfällt	
217138	Wärmedämmschicht mit Platten aus Schaumglas (CG-F) • Druckfestigkeit ≥ 1200 kPa in heißflüssiger, gefüllter Bitumenklebemasse vollflächig und vollfugig eingebettet. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217138A	Schaumglas (CG-F)1200 40mm	m²
217138B	Schaumglas (CG-F)1200 50mm	m²
217138C	Schaumglas (CG-F)1200 60mm	m²
217138D	Schaumglas (CG-F)1200 80mm	m²
217138E	Schaumglas (CG-F)1200 100mm	m²
217138F	Schaumglas (CG-F)1200 120mm	m²
217138X	Schaumglas (CG-F)1200 _____	m²
217141	Wärmedämmschicht mit Platten aus gebundener Mineralwolle. Produktart: MW-WD • Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK • lose verlegt Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217141A	Mineralwolleplatten lose 60mm	m²
217141B	Mineralwolleplatten lose 80mm	m²
217141C	Mineralwolleplatten lose 100mm	m²
217141D	Mineralwolleplatten lose 120mm	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
217141X	Mineralwolleplatten lose _____	m²
217142	<p>Wärmedämmschicht mit Platten aus gebundener Mineralwolle.</p> <p>Produktart: MW-WD</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK • punkt- oder streifenförmig geklebt <p>Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.</p>	
217142A	Mineralwolleplatten geklebt 50mm	m²
217142B	Mineralwolleplatten geklebt 60mm	m²
217142C	Mineralwolleplatten geklebt 80mm	m²
217142D	Mineralwolleplatten geklebt 100mm	m²
217142E	Mineralwolleplatten geklebt 120mm	m²
217142F	Mineralwolleplatten geklebt 140mm	m²
217142G	Mineralwolleplatten geklebt 160mm	m²
217142H	Mineralwolleplatten geklebt 180mm	m²
217142X	Mineralwolleplatten geklebt _____	m²
217143	<p>Gefälledämmung aus Gebundener Mineralwolle.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK <p>mit 4 cm breiten Klebestreifen verklebt.</p> <p>Im Positionsstichwort ist die mittlere Dämmschichtdicke angegeben.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle 2 Prozent (%) • 3 Stück/m² 	
217143A	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 60mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217143B	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 80mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217143C	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 100mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217143D	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 120mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217143E	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 140mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217143F	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% 160mm	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p> <p><i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt</p>	
217143X	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung 2% _____	m²
	<p><i>LB-Version: 21 Geändert</i></p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
<i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt		
217144	Gefälledämmung aus Gebundener Mineralwolle. <ul style="list-style-type: none"> • Wärmeleitfähigkeit 0,040 W/mK mit 4 cm breiten Klebestreifen verklebt. <ul style="list-style-type: none"> • 3 Stück/m² 	
217144A	Mineralwolle (MW-WD) Gefälledämmung <ul style="list-style-type: none"> • Gefälle (%): <input type="text"/> • mittlere Dämmschichtdicke (cm): <input type="text"/> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geändert</i>	m²
<i>Änderung:</i> Gefälleplatten sind auf den Unterlagsplatten - entfällt		
217151	Aufzählung (Az) auf Dämmplatten oder -bahnen <ul style="list-style-type: none"> • vollflächig geklebt oder lose verlegt für eine mechanische Befestigung auf der Unterkonstruktion mit Halteteller und Befestigungsmittel. Im Positionsstichwort ist die <u>Gesamt-Dämmdicke</u> angegeben.	
217151A	Az Dämmung f.mechanische Befest.b.60mm	m²
217151B	Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.60-90mm	m²
217151C	Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.90-120mm	m²
217151D	Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.120-150mm	m²
217151E	Az Dämmung f.mechanische Befest.ü.150-180mm	m²
217151X	Az Dämmung f.mechanische Befest. <u> </u>	m²
217152	Aufzählung (Az) auf Wärmedämmschichten, ohne Unterschied der Dicke, abgerechnet je Lage.	
217152A	Az Wärmedämmschicht f.Hochzug/Tiefzug Für die Erschwernis bei Hoch- und Tiefzügen und auf senkrechten oder auf über 45 Grad zur Waagrechten geneigten Flächen, einschließlich der Befestigung durch Kleben oder Andübeln.	m²
2180	Instandsetzungsarbeiten bei Dachabdichtungsarbeiten Leistungen werden so erbracht, dass der Schutz des Gebäudes erhalten bleibt. Eine Vergütung für das notwendige Abdecken mit Planen oder dergleichen wird nur gewährt, wenn dies aus Gründen erforderlich ist, die der Auftragnehmer nicht zu vertreten hat. Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen. Kommentar: <i>Das Durchführen von Instandsetzungsarbeiten wird nur dann als wirtschaftlich angenommen, wenn nicht mehr als 20 Prozent der Flachdachfläche erneuerungsbedürftig sind. Andere Professionistenarbeiten in kleineren Ausmaßen (z.B. Schalung ergänzen, Gefällsbeton ausbessern) sollen nur bis zu 20 Prozent von der Dachabdichtungs-Firma durchgeführt werden.</i> <i>LB-Version: 21</i> <i>Geringfügig Geändert</i>	
218000	Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert:	
218000D	Angaben Untergrund zu 21.80 Betrifft Position(en): <input type="text"/> Untergrund: <input type="text"/>	
218001	Dämmmaterial abtragen, auf dem Dach lagern und wieder verlegen.	
218001A	Dämmmaterial gelagert verlegen Ohne Unterschied der Dicke.	m²

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
218002	Kies abtragen, auf dem Dach lagern und wieder aufbereiten. Im Positionsstichwort ist die Schichtdicke angegeben.	
218002A	Kies abtragen,lagern u.ausbreiten 6cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
218002B	Kies abtragen,lagern u.ausbreiten 8cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
218002C	Kies abtragen,lagern u.ausbreiten 10cm <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
218002X	Kies abtragen,lagern u.ausbreiten_____ <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	m²
218004	Dachabdichtungen und Hochzüge überprüfen, Blasen oder Falten aufschneiden. Als Vorbereitung für weitere Arbeiten schadhafte Stellen mit einer Lage bitumenverträglicher Dachbahn vollflächig und hohlraumfrei überkleben. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Fläche des Daches und der Hochzüge.	
218004A	Instands.Dachhaut+Hochzug EKV-4 Mit bituminösen Dachbahnen, Einlage aus Kunststoffvlies, flämmbar.	m²
218006	Dachabdeckungen oder Dachabdichtungen im Bereich der vorzunehmenden Spenglerarbeiten, in einer Breite bis 50 cm, aufschneiden oder abstemmen, Untergrund reinigen. Eine Lage aus bituminösen Dachbahnen, mit Einlage aus Glasvlies, GV 35, auflegen und punktweise befestigen. Nach Durchführen der Spenglerarbeiten weitere Dachhautlagen vollflächig und hohlraumfrei herstellen, ohne Unterschied des Untergrundes.	
218006A	Instands.Spengler 2xEKV-4 Mit zwei Lagen Elastomerbitumenbahnen, mit Einlage aus Kunststoffvlies, 4 mm dick, flämmbar.	m
218007	Instandsetzen von Anschlüssen. Dachhaut öffnen und Anschluss neu herstellen. Einschließlich Beigabe von Formstücken aus beständigem Kunststoff oder Flüssigabdichtung. Im Positionsstichwort ist der Durchmesser des Bauteils, der die Isolierung durchdringt, angegeben.	
218007A	Instands.Anschluss Stütze b.10cm Bei Geländerstützen.	Stk
218007B	Instands.Anschluss Rohr 10-20cm Bei Dunst- und Entlüftungsrohren.	Stk
218007C	Instands.Anschluss Durchdringung b.0,25m2 Bei Durchdringungen.	Stk
218011	Vorhandene Dachschalung instandsetzen, Zustand prüfen, wenn erforderlich nachnageln, mangelhafte Bretter durch neue ersetzen, für eine neue Dachhaut vorrichten, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Dachfläche.	
218011A	Instands.Dachschalung b.10% Bis 10 % der Bretter sind durch neue zu ersetzen.	m²
218011B	Instands.Dachschalung ü.10-20% Über 10 bis 20 % der Bretter sind durch neue zu ersetzen.	m²
218012	Beschädigten Gefällsbeton ausbessern, lockere Teile entfernen, fehlende Teile ergänzen, Oberfläche wo erforderlich überziehen, einschließlich etwaiger Haftmittel, einschließlich Entsorgen der Baurestmassen. Abgerechnet wird die gesamte instandgesetzte Dachfläche.	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
218012A	Instands.Gefällsbeton b.10% Bis 10 % der Dachfläche erneuern.	m²
218012B	Instands.Gefällsbeton ü.10-20% Über 10 bis 20 % der Dachfläche erneuern.	m²
218021	Nachträglicher Einbau eines Scheefangschutzsystems, bestehend aus Grundplatte, Befestigungen und Dichtungen. Montage, Anordnung und Stückzahl beziehungsweise Abstand der Schneefangstützen gemäß ÖNORM.	
218021A	Schneefangschutzsystem nachträglich Betrifft Position(en): <input type="text"/> Ausführung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	Stk
218021B	Az Schneefangschutzsystem nachträglich f.Eisfänger Aufzahlung (Az) für Eisfänger. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Ausführung: <input type="text"/> <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	Stk
2181	Zusätzliche Leistungen bei Dachabdichtungsarbeiten Im Folgenden ist unter dem Begriff Entsorgen das Laden, Abtransportieren sowie das Verwerten, Deponieren oder Entsorgen der Baurestmassen zu verstehen. <i>LB-Version: 21 Geringfügig Geändert</i>	
218101	Lastverteilende Schicht (Verlegehilfe) auf Trapezblech für eine vorübergehende Abdichtung (z.B. mit OSB-Platten, Blechen).	
218101A	Verlegehilfe/lastverteilende Schicht Schicht aus: <input type="text"/>	m²
218103	Aufzahlung (Az) für eine erhöhte Sturmsicherung mit Kies.	
218103A	Az Sturmsicherung m.Kies Betrifft Position(en): <input type="text"/> zusätzliche Kiesschicht (Dicke) : <input type="text"/>	m²
218104	Dreikantleisten. Im Positionsstichwort sind die Abmessungen angegeben.	
218104A	Dreikantleiste 5x5cm Für: <input type="text"/>	m
218121	Scheefangschutzsystem, bestehend aus Grundplatte, Befestigungen und Dichtungen. Montage, Anordnung und Stückzahl beziehungsweise Abstand der Schneefangstützen gemäß ÖNORM.	
218121A	Schneefangschutzsystem Betrifft Position(en): <input type="text"/> Ausführung: <input type="text"/>	Stk
218121B	Az Schneefangschutzsystem f.Eisfänger Aufzahlung (Az) für Eisfänger. Betrifft Position(en): <input type="text"/> Ausführung: <input type="text"/>	Stk
218191	Wartung und Inspektion für die Nutzungsdauer. Die Wartung und Inspektion (Wartung) umfasst die dauernde vorsorgliche und pflegliche Wartung der	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
	<p>technischen Gebäudeausrüstung zur Sicherung eines gesetzeskonformen und störungsfreien Betriebes (Maßnahmen zur Bewahrung des Soll-Zustandes von technischen Mitteln eines Systems).</p> <p>Jährliche Wartung und Inspektion gemäß ÖNORM B 3691: 2012-12-01 -; Abschnitt 7</p> <p>Nutzungskategorie K2 und K3</p>	
218191A	<p>Dachabdichtungsarbeiten/Inspektion K2</p> <p>Inspektion K 2:</p> <p>geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)</p>	PA
218191B	<p>Dachabdichtungsarbeiten/Inspektion K3</p> <p>Inspektion K 3:</p> <p>geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)</p>	PA
218191C	<p>Dachabdichtungsarbeiten/Wartung K2</p> <p>Wartung K 2:</p> <p>geplante Nutzungsdauer bis 20 Jahre (z.B. für Wohn- und Bürogebäude)</p>	PA
218191D	<p>Dachabdichtungsarbeiten/Wartung K3</p> <p>Wartung K 3:</p> <p>geplante Nutzungsdauer bis 30 Jahre (z.B. für öffentliche Gebäude)</p>	PA
218195	Blitzschutzanlage abbauen, einschließlich Entsorgen.	
218195A	<p>Blitzschutzleitungen abbr.</p> <p>Abgerechnet die Länge der Blitzschutzleitungen (Leitungen sind frei zugänglich).</p> <p>Sonstige Angaben: <input type="text"/></p>	m
218195B	<p>Blitzschutzanlage abbr.</p> <p>Abgerechnet je Anlage (Haus).</p> <p>Beschreibung der Anlage: <input type="text"/></p>	PA
218196	Gehroste auf Flachdächern abräumen, zur Wiederverwendung reinigen und auf dem Dach lagern (einschließlich Entsorgen der anfallenden Baurestmassen).	
218196A	<p>Gehroste aus Stahl abräumen+lagern</p> <p>Aus Stahl.</p>	m²
218196B	<p>Gehroste aus Alu abräumen+lagern</p> <p>Aus Aluminium.</p>	m²
2190	<p>Regieleistungen</p> <p>1. Allgemeines:</p> <p>In dieser Unterleistungsgruppe werden nur angehängte Regieleistungen gemäß ÖNORM B 2110 erfasst. Regieleistungen werden nur ausgeführt, wenn sie vom Auftraggeber im Einzelfall angeordnet werden, auch wenn sie im Vertrag (Leistungsverzeichnis) vorgesehen sind.</p> <p>Die aufgewendeten Stunden, verwendeten Geräte, Transportleistungen und verbrauchten Stoffe werden täglich in die Regiescheine eingetragen und dem Auftraggeber zur Gegenzeichnung vorgelegt.</p> <p>2. Mengenänderungen:</p> <p>Die Bestimmungen, wonach bei Mengenänderungen die Neuvereinbarung von Einheitspreisen verlangt werden kann, sind auf Regieleistungen nicht anwendbar.</p> <p>3. Beschäftigungsgruppen:</p> <p>Die angeführten Beschäftigungsgruppen entsprechen den kollektivvertraglichen Regelungen. In den Stundensätzen sind auch anteilige Wegegelder, Fahrtspesen und Aufwandsentschädigungen (Auslösen) einkalkuliert. Verrechnet wird die an der Arbeits- oder Montagestelle tatsächlich geleistete Arbeitszeit, die kleinste Einheit ist die angefangene halbe Stunde.</p> <p>4. Leistungsumfang/einkalkulierte Leistungen:</p> <p>Die Einheitspreise für Stoffe gelten frei Baustelle, einschließlich Abladen.</p>	

Leistungsbeschreibung Hochbau

Leistungsbeschreibung

gedruckt am 31.12.2018

LGPosNr.	Positionsstichwort	EH
----------	--------------------	----

5. Ausmaß- und Abrechnungsregeln:

Zur Verrechnung kommen die Stundensätze jener Beschäftigungsgruppe, die für die jeweilige Regieleistung ausreicht, unabhängig von der Qualifizierung des tatsächlich eingesetzten Personals.

Kommentar:

Überstunden, die dem Arbeitsruhegesetz unterliegen, sind frei zu formulieren.

219000 Folgende Angaben und Anforderungen an die Art und Weise der Leistungserbringung gelten als vereinbart und sind in die Einheitspreise einkalkuliert.

219000A Überstundenregelung

Die Preise für vom Auftraggeber angeordnete Überstunden in Regie werden wie folgt berechnet:

Die außerhalb der normalen Arbeitszeit geleistete Stundenanzahl wird bei Überstunden mit einem 50%igem Zuschlag mit 1,33 und bei Überstunden mit einem 100%igem Zuschlag mit 1,66 multipliziert. Der Einheitspreis bleibt unverändert.

219001 Regiestunden.

219001A Regiestunden Vorarbeiter**h**

Für Vorarbeiter.

219001B Regiestunden Facharbeiter**h**

Für Facharbeiter.

219001C Regiestunden Hilfsarbeiter**h**

Für Hilfsarbeiter.

219051 Materiallieferungen f.Regieleistungen**VE**

Materiallieferungen für angeordnete Regieleistungen, für die keine gesonderten Regiepositionen ausgeschrieben wurden, werden mit einem prozentuellen Aufschlag (Gesamtzuschlag Material) auf die vom Auftragnehmer nachgewiesenen Materialkosten frei Bau (ohne Umsatzsteuer) abgerechnet (sinngemäß K4 nach ÖNORM B 2061).

Der Rechnungsbetrag ist durch saldierte Rechnungen nachzuweisen und muss allfällige gewährte Rabatte berücksichtigen. Skonti (Nachlässe bei früherem Zahlungsziel) oder Zinsen für verspätete Zahlungen bleiben unberücksichtigt.

Diese Position unterliegt auch bei Verträgen zu veränderlichen Preisen nicht der Preisumrechnung.

Als Einheitspreis wird der angebotene Prozentsatz mit höchstens 2 Stellen nach dem Komma als Faktor eingesetzt.

1 VE = 1 EURO

Beispiel:

angebotener Prozentsatz: +12 %

als Einheitspreis einzusetzen: 1,12