

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

**1. Musterleistungstexte**

**1.1. Holzschalung mit konstruktivem Gefälle und Dämmung**

**1.1.10.**

Elastomerbitumen-Alu-Dampfsperre mit Sicherheitsnaht,  
**HASSOLAN SN-H**

im Nahtbereich selbstklebend mit schweißbarer Sicherheits-Schweißnaht, für nagelbare Untergründe (z.B. Holzschalung), oberseitig mit einer Spezial-Besandung, unterseitig mit einer Lochfolien-Sand-Kombination und einem abziehbaren silikonisierten Streifen kaschiert, in den Längsnähten mit einem Sicherheitsnahtstreifen ausgestattet,

- Länge: 7,5 m,
- Breite: 1,08 m,
- Dicke: 2,8 mm,
- Einlage: KTG > 120 g/m<sup>2</sup>,
- Brandverhalten: Klasse E,
- max. Zugkraft: längs: 1300 N/50 mm,  
quer: 1500 N/50 mm,
- max. Dehnung: längs: 8 %,  
quer: 10 %,
- Kaltbiegeverhalten: - 30° C,
- Wärmestandfestigkeit: + 100° C,
- s<sub>d</sub> - Wert: s<sub>d</sub> > 1500 m,

liefern und fachgerecht gemäß Verlegevorschrift, in Anlehnung an die gültigen Richtlinien verdeckt, mit verzinkten Breitkopfstiften aufnageln.

Die Verarbeitung darf nur bis zu einer Mindesttemperatur von + 10° C und einer Maximaltemperatur von + 30° C erfolgen.

Die erforderlichen Befestigungen außerhalb der Nahtbereiche einschließlich der erforderlichen Überarbeitung der Befestigungslinien mit 18 cm breiten Zuschnitten aus Hassolan SN sind in diese Position einzurechnen.

Die Nähte mit einer Überdeckung von mind. 8 cm sind durch Abziehen des Randbereiches des Folienstreifens vollflächig zu verkleben. Die Stöße sind mit einer Überdeckung von mind. 12 cm durch thermische Aktivierung des Selbstklebebitumens ebenfalls vollflächig zu verkleben.

Die Sicherheitsnähte im Naht- und Stoßbereich sind durch fachgerechtes Verschweißen mit einem geeigneten Schweißbrenner und schwerer Andrückrolle wasserdicht zu schließen.

Die Klebekraft der Überdeckungen, insbesondere im T-Stoßbereich, ist sorgfältig zu prüfen und ggf.nachzuarbeiten.

Bei einer fachgerechten Verarbeitung ist die Tauglichkeit der fertig verlegte Dampfsperre für die Funktion einer behelfsmäßigen Abdichtung (Notabdichtung) gemäß der Verarbeitungsanweisungen für einen Zeitraum von mind. 6 Wochen gegeben.

Projekt: LV2017 Ausschreibungen  
 LV: 3 Holzschalung mit konstruktivem Gefälle und Dämmung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
----	-----------------------	----------	----------------------	---------------------

Die Dampfsperre ist als Hassolan SN an allen An- und Abschlüssen bis Oberkante Dämmstoff hochzuführen.  
 Diese Leistung wird bis zu einer Höhe/Breite von 0,5 m nicht gesondert vergütet und ist in den Einheitspreis dieser Position einzurechnen.

1,000 m<sup>2</sup> ..... ..

**1.1.20.**

**Hassothan PUR/PIR WLS 023 Flachdachdämmplatte** Polyurethan-Hartschaum, gütegeschützt, gemäß DIN EN 13165,  
 Typ: PUR 023 DAA dh,  
 Wärmeleitfähigkeit: 0,023 W/mK,  
 Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102-1,  
 Euroklasse: E-s3d0 nach DIN 13501,  
 Druckspannung: > 80 mm Stärke mind. 120 kPa,  
 ≤ 80 mm Stärke mind. 150 kPa,  
 Temperaturbeständigkeit: - 30° C bis + 90° C,  
 kurzfristig + 210 °C,  
 Kantenausbildung: umlaufend Stufenfalz,  
 Standard-Abmessungen: 1200 x 600 mm,  
 Dämmstoffdicke: 60/80/100/120/140/160/180 mm,  
 mit beidseitiger Alu-Mehrlagen-Kaschierung mit Rasterdruck, liefern und mit HassoStick PU-Dämmstoffkleber streifenweise verklebt dicht gestoßen im Verband verlegen.  
 Verbrauch HassoStick: i.M. 85 ml/m<sup>2</sup>

1,000 m<sup>2</sup> ..... ..

**1.1.30.**

kaltselbstklebende Elastomerbitumen-Unterlagsbahn mit Sicherheits-Schweißnaht,  
**KUBIPREN SN**  
 gem. DIN EN 20000-201 / -202,  
 Bahntyp: PYE-KTG KSP - 4,0,  
 Eigenschaftsklasse: E1,  
 Anwendungstyp: DU / BA,  
 oberseitig mit einer überschweißbaren Spezialfolie kaschiert, unterseitig mit einer Abziehfolie sowie einem Sicherheitsnahtstreifen versehen,  
 Länge: 6,0 m,  
 Breite: 1,08 m,  
 Dicke: 4,0 mm,  
 Einlage: KTG,  
 Brandverhalten: Klasse E,  
 max. Zugkraft: längs: 1300 N/50 mm,  
 quer: 1500 N/50 mm,  
 max. Dehnung: längs: 8 %

Projekt: LV2017 Ausschreibungen  
 LV: 3 Holzschalung mit konstruktivem Gefälle und Dämmung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	<p>quer: 10 %,            Kaltbiegeverhalten: - 30° C,            Wärmestandfestigkeit: + 100° C,            liefern und fachgerecht gemäß Verlegevorschrift durch Abziehen der Schutzfolie auf den vorgenannten Dämmstoff mit mind. 8 cm Naht- und 12 cm Stoßüberdeckung verlegen. Die Nähte und Stöße müssen voll verschweißt werden.            Die Klebkraft zum Untergrund (Dämmstoff) ist vor Beginn der Arbeiten sowie in regelmäßigen Abständen während der Verarbeitung geprüft und beurteilt werden.            Bei einer fachgerechten Verarbeitung ist die Tauglichkeit der fertig verlegte Unterlagsbahn für die Funktion einer behelfsmäßigen Abdichtung (Notabdichtung) gemäß der Verarbeitungsanweisungen für einen Zeitraum von mind. 6 Wochen gegeben.</p>	1,000 m <sup>2</sup>	.....	.....

**1.1.40.**

Original Elastomerbitumen-Schweißbahn  
**KUBIDRITT Classic**

gem. DIN V 20000-201 / -202,  
 Eigenschaftsklasse: E1,  
 Anwendungstyp: DO / BA,  
 oberseitig beschiefert, unterseitig mit einer Spezialfolie kaschiert,  
 Einlage aus Polyestervlies > 300 g/m<sup>2</sup> mit zusätzlicher Längs- und Querverstärkung, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN 52123 und 52133 für Höchstzugkraft, Dehnung, Kaltbiegeverhalten, Wärmestandfestigkeit, Dicke, Einlagengewicht und Wasserundurchlässigkeit, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN 4102, Teil 7 auf Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlende Wärme im Systemaufbau nach Herstellerangaben, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN V ENV 1187 für Beanspruchung von Bedachungen durch Feuer von außen, B<sub>roof</sub>(t1) im Systemaufbau nach Herstellerangaben, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN EN 1296 auf Alterungsbeständigkeit,  
 Hauptfarbe: basaltschwarz,  
 Länge: 5,0 m,  
 Breite: 1,0 m,  
 Dicke: 5,3 mm,  
 Brandverhalten: Klasse E,  
 Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl: μ = 35000,  
 max. Zugkraft: 1300 N/50 mm,  
 max. Dehnung: 60 %,  
 Kaltbiegeverhalten: - 40° C,  
 Wärmestandfestigkeit: + 123° C,  
 Alterungsbeständigkeit gemäß DIN EN 1296: Kaltbiege-

Projekt: LV2017 Ausschreibungen  
 LV: 3 Holzschalung mit konstruktivem Gefälle und Dämmung

OZ	Leistungsbeschreibung	Menge ME	Einheitspreis in EUR	Gesamtbetrag in EUR
	verhalten nach Alterungszyklus < - 30° C, liefern und mit mind. 8 cm Naht- und 12 cm Stoßüberdeckung fachgerecht vollflächig aufschweißen.	1,000 m <sup>2</sup>	.....	.....
<b>Summe 1.1.</b>	<b>Holzschalung mit konstruktivem ..</b>			.....
<b>Summe 1.</b>	<b>Musterleistungstexte</b>			.....
<b>Summe LV</b>	<b>3 Holzschalung mit konstruktive..</b>			.....
	Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus			..... EUR
	in Höhe von 19,00 %			..... EUR
				<b>..... EUR</b>