

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

1. Musterleistungstexte

1.1. Einlagige bituminöse Abdichtung mit Dämmung auf Trapezblech

1.1.10.

Elastomerbitumen-Alu-Dampfsperre SK mit Sicherheits-Schweißnaht
HASSOLAN SN

gemäß DIN EN 13970, kaltselbstklebend auf geeigneten
Stahltrapezblechen,

- Länge: ca. 7,5 m,
- Breite: ca. 1,08 m,
- Dicke: ca. 2,8 mm,
- Einlage: Mineralfaser mit Alu-Verbund,
- Oberseite: bestreut mit Sicherheitsnaht,
- Unterseite: selbstklebend mit Sicherheitsnaht,
- 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_d - Wert: s_d > 1500 m,

liefern und fachgerecht gemäß Verlegevorschrift durch Abziehen der unteren Schutzfolie auf den gereinigten und trockenen Obergurten der Trapezbleche verlegen.

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

In den Stoßbereichen sind Hilfskonstruktionen aus geeigneten Blechzuschnitten zu verwenden.

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: 16 Einlagige bituminöse Abdichtung mit Dämmung auf ..

| OZ | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|----|---|----------------------|----------------------|---------------------|
| | <p>Die Dampfsperre ist an allen An- und Abschlüssen mindestens bis Ober-/Aussenkante 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. Die Klebkraft zum Untergrund ist vor Beginn der Arbeiten sowie in regelmäßigen Abständen während der Verarbeitung geprüft und beurteilt werden.</p> | 1,000 m ² | | |

1.1.20.

NeoTop-Dach® Polystyrol-Hartschaumplatten

aus Polystyrol-Hartschaum EPS nach DIN EN 13 163, HFCKW-, FCKW- und HFKW-frei,
 Anwendung **EPS 032 DAA dm, > 100 kPa** nach DIN V 4108, Teil 10,
 Wärmeleitfähigkeit: 0,032 W/(m²K),
 Baustoffklasse: B2 nach DIN 4102,
 Euroklasse: E nach DIN EN 13 501,
 Kantenausbildung: Stufenfalz umlaufend,
 Dämmstoffdicke: mm,
 liefern und streifenweise mit HassoStick PU-Dämmstoffkleber dicht gestoßen fachgerecht verlegen.
 Verbrauch HassoStick
 PU-Dämmstoffkleber: i.M. 85 ml/m²

1,000 m²

1.1.30.

Elastomerbitumen-Schweißbahn
KUBILAN SN

gemäß DIN 20000-201,
 Bahnentyp: PYE-KTP - 4,5,
 Eigenschaftsklasse: E1,
 Anwendungstyp: DE,
 für die einlagige Abdichtung,
 oberseitig beschiefert, unterseitig mit einer Schnellschweißfolie kaschiert und mit einem Sicherheitsnahtstreifen versehen,
 mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN 52133 sowie DIN 52123 für Höchstzugkraft, Dehnung, Kaltbiegeverhalten und Wärmestandfestigkeit, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN V ENV 1187 auf Beanspruchung von Bedachungen durch Feuer von außen, B_{roof} (t1) im Systemaufbau nach Herstellerangaben, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN 4102, Teil 7 auf Widerstandsfähigkeit gegen Flugfeuer und strahlende Wärme im Systemaufbau nach Herstellerangaben, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß DIN EN 13583 auf Hagelschlagwiderstand, mit amtlichem Prüfzeugnis gemäß

Projekt: LV2017 Ausschreibungen
 LV: 16 Einlagige bituminöse Abdichtung mit Dämmung auf ..

| OZ | Leistungsbeschreibung | Menge ME | Einheitspreis in EUR | Gesamtbetrag in EUR |
|-------------------|--|----------------------|----------------------|---------------------|
| | DIN EN 1928 auf Wasserdichtheit, Farbe: basaltschwarz, Länge: 7,5 m, Breite: 1,08 m, Deckbreite: 0,955 m, Dicke: 4,5 mm Einlage: KTP, Brandverhalten: Klasse E, max. Zugkraft: 1450 N/50 mm, max. Dehnung: 40 %, Nagelauseißfestigkeit: 200 N, Kaltbiegeverhalten: - 30° C, Wärmestandfestigkeit: + 110° C, Plastizitätsspanne: 140 K, Dimensionsstabilität: 0,3 %, liefern und mit mind. 12,5 cm Naht- und 14 cm Stoßüberdeckung fachgerecht lose verlegen, mechanisch gemäß DIN EN 1991-1-4/Na:2010-12 und Einzelnachweis mit Edelstahl-Befestigungselementen, Hersteller: Typ: Schraubenlänge: mm, unter Verwendung eines Befestigungsautomaten befestigen. Die Überdeckungen sind nach dem Abziehen des Abdeckstreifens der Sicherheitsnaht mittels eines geeigneten Schweißautomaten (z.B. Leister) oder eines systemkompatiblen Schweißbrenners unter Verwendung einer schweren Nahtandrückrolle voll zu verschweißen. Die sichtbar hervortretende Schweißraupe ist auf Wunsch des Bauherren im heißen Zustand unmittelbar nach dem Verschweißen mit Originalschiefersplitt abzustreuen. Die Bahnenverlegung erfolgt versetzt und ausschließlich in Gefällrichtung. Im Rand- und Eckbereich sind je nach Erfordernissen 50 cm breite Bahnen zu verlegen oder die mechanische Befestigung erfolgt mit einer zusätzlichen reißfesten Lage (z.B. Kubiflex SSB). Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten. | 1,000 m ² | | |
| Summe 1.1. | Einlagige bituminöse Abdichtung.. | | | |
| Summe 1. | Musterleistungstexte | | | |

Zusammenstellung

Projekt: LV2017 Ausschreibungen
LV: 16 Einlagige bituminöse Abdichtung mit Dämmung auf ..

| Ordnungszahl | Kurztext | Betrag in EUR |
|--------------|----------|---------------|
|--------------|----------|---------------|

| | | |
|----------|-----------------------------------|-------|
| Summe LV | 16 Einlagige bituminöse Abdicht.. | |
|----------|-----------------------------------|-------|

Zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer aus EUR

in Höhe von 19,00 % EUR

..... **EUR**
