



System 11 - Warmdach, einlagig

01.01) _____ m² Lösungsmittelhaltigen Bitumenvoranstrich [AXTER VERNIS ANTAC](#), schnelltrocknend, auf besenreinen, trockenen Untergrund aufbringen und ablüften lassen.
Verbrauch: ca. 0,3 kg/m². _____

01.02) _____ m² Ausgleichs- und Dampfsperrschicht [AXTER VAP AL S 3](#), SBS-Elastomerbitumen Dampfsperrbahn mit einer hochperforationsfesten und korrosionsfesten Aluminium-Kombieinlage + Glasvlies $\geq 120 \text{ gr/m}^2$, punkt- oder streifenweise aufschweißen.
Technische Werte:
Kaltbiegeverhalten: -25° C
Dampfsperrwert: praktisch dampfdicht
Nach DIN 52615 Teil 1: $S_d \geq 1500 \text{ m}$
Naht- und Stoßüberdeckungen dicht verschweißen. Im Bereich von An- und Abschlüssen die Dampfsperre bis OK Wärmedämmung oder OK Keil bzw. Vorderkante Dachrand führen. Im Lichtkuppelbereich die Dampfsperre so anschließen, daß das Einströmen von Überdruck in die Abdichtung verhindert wird. _____

01.03) _____ m² Wärmedämmschicht aus AXTERPOR, Polystyrol EPS20 B1, gemäß DIN 18164, VR 100 kaschiert, WLG 040, umlaufende Stufenfalz, mit geeignetem Klebstoff gegen Windsog ausreichend verklebt, dicht gestoßen, unter Berücksichtigung der Herstellervorschriften verlegen.

d = ... mm

Fabrikat: AXTERPOR

01.04) _____ m² Oberlage mit [AXTER EXCEL HR FE](#) granuliert, extrem alterungsbeständige ALPA(R)-Bitumenschweißbahn mit einer hochreißfesten, hydrophob imprägnierten Doppelträgereinlage aus Polyestervlies und lasgittergelegeverbund-einlage, unterseitig mit einer leicht flämbbaren Schmelzfolie kaschiert, oberseitig mit abriebfestem, frostsicherem Keramik- Granulat werkseitig abgestreut.

Wärmestandfestigkeit:

- Neuzustand: +150°C

- nach Alterung: +150°C

Kältebeständigkeit:

- Neuzustand: -25°C

- nach Alterung: -23°C

AXTER EXCEL HR FE granuliert vollflächig und hohlraumfrei aufschweißen. Um Kapillare zu verhindern, im T-Stoß- Bereich, an der unterdeckenden Bahn, einen Schrägschnitt vornehmen. Granulat am Kopfstoß durch Erhitzen versenken. Naht- und Stoßüberdeckungen mindestens 8 cm breit vollflächig verschweißen und evtl. austretendes Bitumen mit Granulat der entsprechenden Farbe abstreuen.

Summe EUR _____

16 % Mehrwertsteuer EUR _____

Gesamtsumme EUR _____

An- und Abschluss-Details sind bei dieser Muster-Leistungsbeschreibung nicht berücksichtigt. Um **sichere und dauerhafte** Abdichtungsleistungen zu garantieren ist es erforderlich die Ausführung der Detail-Positionen genauestens zu beschreiben. Bei Vorlage der notwendigen Informationen erhalten Sie von uns die angepassten Texte!