

Pos.	Leistungsbeschrieb – Innenräume	EH	Quantum	Einheitspreis	Betrag
	<p><u>Muster-Ausschreibungstext:</u></p> <p>Innenräume mit kaltselbstklebenden Dichtungsbahnen</p> <p><u>Vorbemerkung</u> Die technischen Datenblätter mit den Verarbeitungsrichtlinien sind Bestandteil dieser Ausschreibungstexte.</p> <p>Folgende Datenblätter sind zu beachten: * KÖSTER KBE-Flüssigfolie * Permabond 972, Dampfdichtfolie * KÖSTER Bikuplan KSK AW 15 * KÖSTER Bikuplan KSK ALU 15 * KÖSTER Bikuplan Fixband AW * KÖSTER Bikuplan Fixband ALU * KÖSTER Bikuplan Fixband DS * KÖSTER KB-Flex 200 Dichtpaste</p> <p>Mögliche NPK-Kapitel: 318 D/89 Spezielle Dichtungen und Dämmungen 600 Feuchtigkeitsabdichtungen im Gebäude 333 D/01 Holzbau: Bekleidungen und Ausbau 500 Dämmungen und Dichtungen 661 D/02 Unterlagsböden und Zementüberzüge 200 Abdichtungen gegen aufsteigende Feuchtigkeit</p> <p>Mögliche BKP-Kapitel: 225 Spezielle Dichtungen und Dämmungen .3 Spezielle Feuchtigkeitsabdichtungen 325 Spezielle Dichtungen und Dämmungen</p>				
1.	<u>Baustelleninstallation</u>				
.001	An- und Abtransport, einrichten und demontieren sowie vorhalten der Baustelleneinrichtung.	pl			
.002	Abtransportieren und entsorgen von Abfällen wie Silikonpapier, Schutzfolien, Bahn- und Bandresten, Verpackungen etc.	pl			
2.	<u>Untergrund</u>				
.001	Untergrund von allen haftmindernden Stoffen befreien und reinigen. Überstehende Teile entfernen oder abschleifen. Scharfkantige Stellen leicht abfasen. Vertiefungen mit KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig flächenbündig ausgleichen. Horizontale Betonflächen sind vorgängig fein abzuzalloschieren oder nachträglich mit einer Ausgleichsschicht zu versehen.	m ²			
.002	Stark durchfeuchtete Untergründe, die durch einen Feuchtigkeitsfilm sowie einer Dunkelfärbung an der Oberfläche sichtbar werden, sind mindestens 2 Tage vorher mit der Dichtungsschlämme KÖSTER NB I grau gegen rückseitige Feuchtigkeit abzudichten.	m ²			

Pos.	Leistungsbeschreibung – Innenräume	EH	Quantum	Einheitspreis	Betrag
3.	<u>Kehlen</u>				
.001	Ausbilden von Kehlen bei Innenecken, z.B. bei Fundamentvorsprüngen, Wänden, Anschlüssen und Durchdringungen. Ausführung mit dem Bitumen-Dreiecksband. Der Untergrund ist vorerst mit dem Voranstrich zu versehen. KÖSTER Bikuplan KSK-Dreiecksband Schenkellänge 3 cm x 3 cm Bandlänge 105 cm	m ¹			
.002	Ausbilden von Kehlen bei Innenecken, z.B. bei Fundamentvorsprüngen, Wänden und Anschlüssen. Ausführung mit KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig . Trocknungsdauer mindestens 24 h. Schenkellänge mind. 5 x 5 cm	m ¹			
4.	<u>Arbeits- und Bewegungsfugen</u>				
.001	Abdichten von Arbeits- und Bewegungsfugen mit dem Spezial-Fugenband innerhalb der vollflächigen KSK-Abdichtung. Die KSK-Dichtungsbahnen werden beidseitig auf das Fugenband aufgeklebt. Offene Bewegungsfugen sind vorgängig mit einer PE-Rundschnur zu schliessen. KÖSTER Bikuplan Spezial-Fugenband Banddicke 2 mm, gewebeverstärkt Bandbreite 30 cm Bandlänge 10 m Überlappung der Band-Enden 10 cm	m ¹			
5.	<u>Horizontale Abdichtung / vollflächig verklebt</u>				
.001	Deckend auftragen des Voranstrichs KÖSTER KBE-Flüssigfolie auf den Untergrund mit Pinsel oder Roller. Der Auftrag der Abdichtung kann erst nach völliger Durchtrocknung des Voranstrichs erfolgen. KÖSTER KBE-Flüssigfolie Verbrauch ca. 125 g/m ² , verdünnt	m ²			
.002	Vollflächiges Abdichten gegen aufsteigende Feuchtigkeit und als Dampfbremse in Bodenkonstruktionen mit den kaltselbstklebenden Dichtungsbahnen KSK. Ebenfalls anwendbar als Abdichtung gegen eindringendes Wasser in Nassräumen. Die Bahn ist vollflächig mit der Unterkonstruktion verklebt. Inbegriffene Leistungen sind: Anzeichnen; Ausbilden der Innen- und Aussenkanten sowie der Detailpunkte mit den KSK-Bandzuschnitten; Streifenweises Aufkleben der KSK-Dichtungsbahnen mit einer Überlappung von 10 cm. Bei aufgehenden Bauteilen ist die Bahn mind. 15 cm hoch zu ziehen. KÖSTER Bikuplan KSK AW 15 Banddicke 1,5 mm, mit HDPE-Träger Bandbreite 105 cm, mit 5 cm Klebenaht Rollenlänge 20 m Überlappung 10 cm S _D -Wert 187 m	m ²			
.003	Variante: KÖSTER Bikuplan KSK Alu 15 für dampfdichte Abdichtung. Banddicke 1,5 mm, mit Alu-Träger Bandbreite 96 cm Rollenlänge 10 m Überlappung 10 cm S _D -Wert > 1000 m	m ²			
.004	Zur Verhinderung einer Hinterläufigkeit. Abspachteln aller äusseren Abschlüsse der KSK-Dichtungsbahnen mit KÖSTER KBE-Flüssigfolie, unverdünnt. Breite ca. je 3 cm auf die Bahn und auf den Untergrund. Schichtdicke 1-2 mm. KÖSTER KBE-Flüssigfolie Verbrauch ca. 1-2 kg/m ²	m ¹			

Pos.	Leistungsbeschreibung – Innenräume	EH	Quantum	Einheitspreis	Betrag
6.	<u>Horizontale Abdichtung / lose verlegt</u>				
.001	Vollflächiges Abdichten gegen aufsteigende Feuchtigkeit und als Dampfsperre in Bodenkonstruktionen und auf Zwischengeschossdecken mit der Dampfdichtfolie Permabond 972. Die Bahn ist lose verlegt und an den Stössen mit einer Überlappung von 5 cm verklebt. Eignung nur für den Innenbereich. Das Verkleben der Bahn-Enden geschieht mit dem KÖSTER Bikuplan Fixband 15 DS. Bei aufgehenden Bauteilen ist die Bahn 15 cm, resp. mindestens bis OK Unterlagsboden hoch zu ziehen. Permabond 972 - Dampfdichtfolie Banddicke 0,8 mm, mit PET/Alu-Folie Bandbreite 96 cm, mit Klebenaht Rollenlänge 30 m Überlappung 5 cm S _D -Wert 1280 m	m ²			
.002	Fixierung der Aufbordnung am aufgehenden Mauerwerk mit dem doppel-seitig klebenden Bitumen-Fixband. KÖSTER Bikuplan Fixband 15 DS Banddicke 1,5 mm Bandbreite 4 cm Rollenlänge 20 m	m ¹			
7.	<u>Durchdringungen</u>				
.001	Abdichten von Durchdringungen, wie z.B. Rohr- und Leitungsdurchführungen, mit KSK-Bandzuschnitten und der Spachtelmasse KÖSTER KBE-Flüssigfolie gemäss Verarbeitungsrichtlinien. Leitungstyp Material NW	St			
.002	Dauerhaft plastische Abdichtung von Mediendurchführungen gegen drückendes Wasser. Durchführung von Öl-, Teer- und Fettrückständen sowie von losen Bestandteilen reinigen. In einer Tiefe von ca. 10 cm einen Sicherungsblock mit PU-Dosenschaum oder geeignetem Stopfmateriel ausbilden. Die Dichtpaste von hinten nach vorne in den Hohlraum einpressen. Ggf. an den Kabeln rütteln und nochmals nachverpressen. Dichtmasse an der Oberfläche abglätten. Zum Schutz wird die Öffnung mit einem geeigneten Mörtel verschlossen. KÖSTER KB-Flex 200 Dichtpaste Basis Polyolefin Verbrauch ca. 1,6 kg/Liter Hohlraum Kartusche à 850 g (ca. 530 ml) Leitungstyp Material NW	St			

Bemerkungen

Die Angaben entsprechen dem derzeitigen Stand der Entwicklung. Sie erheben keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Eine fachgerechte und damit erfolgreiche Verarbeitung der Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Eine Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte der Produkte, nicht jedoch für die Verarbeitung übernommen werden. Es liegt in der Verantwortung des Anwenders, die Eignung unserer Produkte für seinen Zweck zu bestimmen. Vorversuche sind empfohlen.