

KÖSTER BAUCHEMIE AG · Dieselstr. 3-10 · 26607 Aurich · Tel.: 04941-9709-0 · Fax: 04941-9709-40 · www.koester.eu · info@koester.eu

Kellerinnenabdichtungen - Neubau

Wand- und Sohlenabdichtung

Mineralische Abdichtung mit zementgebundener, starrer Dichtungsschlämme KÖSTER Sanierschlämme

Vorbemerkung

Dieses Musterleistungsverzeichnis erhebt keinen Anspruch auf Vollständigkeit. Bei der Kostenkalkulation hat der Verwender des Musterleistungsverzeichnisses objektbezogene Gegebenheiten und ggf. nicht aufgeführte Nebenarbeiten zu berücksichtigen. Haftungsansprüche gegenüber dem Verfasser oder dem Hersteller bestehen nicht und können nicht geltend gemacht werden.

Bezugsquelle und technische Beratung unter:

KÖSTER BAUCHEMIE AG, Dieselstrasse 3-10, 26607 Aurich, Tel.: 04941 / 9709-0, Fax: 04941 / 9709-40, E-Mail: support@koester.eu

Folgende Technische Merkblätter sind zu beachten:

KÖSTER SB-Haftemulsion	Art.-Nr. 2.11
KÖSTER Sanierschlämme	Art.-Nr. 3.025
KÖSTER Polysil® TG 500	Art.-Nr. 4.011
KÖSTER Sperrmörtel	Art.-Nr. 5.030
KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig	Art.-Nr. 5.032
KÖSTER Fließboden 2K	Art.-Nr. 5.09

Pos.	Menge	Beschreibung	EP/€	GP/€
1.		Baustelleneinrichtung		
1.1.	psch	Vorhalten der Baustelleneinrichtung		
		Einrichten der Baustelle und Vorhalten derselben		
1.2.	psch	Wasserversorgung		
		Die Versorgung mit Wasser muss vor Ort gewährleistet sein.		
1.3.	psch	Stromversorgung		
		Die Versorgung mit Strom muss vor Ort gewährleistet sein.		
2.		Untergrundvorbereitung		
2.1.	m ²	Reinigung der Untergrundflächen		
		Untergrund mit geeignetem Verfahren säubern. Der Untergrund muss tragfähig, frei von Staub und anderen Verschmutzungen, sauber und saugfähig sein. Er darf keine Sinterschichten, Zementmilch, Bindemittelanreicherungen, Ausblühungen, Grate und andere, die Haftung beeinträchtigende Rückstände (z. B. Trennmittel) aufweisen.		
3.		Dichtungskehle		
3.1.	m	Herstellen einer Dichtungskehle mit KÖSTER Sperrmörtel		
		Dichtungskehle aus KÖSTER Sperrmörtel unter Zugabe von max. 20 % KÖSTER SB-Haftemulsion zum Anmachwasser am Wand/Sohlenanschluss bzw. Sauberkeitsschicht/Sohle oder an Innenecken herstellen (ausgerundete Schenkellänge 4 - 6 cm). Vor Abdichtung der vertikalen Wandflächen ist eine mind. 24stündige Trocknungszeit des Sperrmörtels erforderlich.		
		Verbrauch: KÖSTER Sperrmörtel ca. 2,5 kg / m KÖSTER SB-Haftemulsion ca. 0,08 kg / m		

Pos.	Menge	Beschreibung	EP/€	GP/€
3.2.	m	<p>Alternativposition: Herstellen einer Dichtungskehle aus KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig Dichtungskehle aus KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig unter Zugabe von max. 20 % KÖSTER SB-Haftemulsion zum Anmachwasser am Wand/Sohlenanschluss bzw. Sauberkeitsschicht/Sohle oder an Innenecken herstellen (ausgerundete Schenkellänge 4 - 6 cm). Vor Abdichtung der vertikalen Wandflächen ist eine mind. einstündige Trocknungszeit des Sperrmörtels erforderlich. Verbrauch: KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig ca. 2,5 kg / m KÖSTER SB-Haftemulsion ca. 0,08 kg / m</p>		
4.		Fehlstellenausgleich		
4.1.	m ²	<p>Auszubessernde Flächen mit einer Rautiefe > 5 mm (z. B. Mörteltaschen, offene Stoß- und Lagerfugen oder Ausbrüche) mit KÖSTER Sperrmörtel, unter Zugabe von max. 30 % KÖSTER SB-Haftemulsion zum Anmachwasser, bündig schließen. Verbrauch: KÖSTER Sperrmörtel ca. 1,8 kg / l Hohlraum KÖSTER SB-Haftemulsion ca. 0,06 kg / l Hohlraum</p>		
4.2.	m ²	<p>Alternativposition: Rautiefenausgl. mit KÖSTER Sperrmörtel Fix quellfähig / KÖSTER SB-Haftemulsion Auszubessernde Flächen mit einer Rautiefe > 5 mm (z. B. Mörteltaschen, offene Stoß- und Lagerfugen oder Ausbrüche) mit KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig, unter Zugabe von max. 30 % KÖSTER SB-Haftemulsion zum Anmachwasser, bündig schließen. Verbrauch: KÖSTER Sperrmörtel-Fix quellfähig ca. 1,8 kg / l Hohlraum KÖSTER SB-Haftemulsion ca. 0,06 kg / l Hohlraum</p>		
5.		Grundierung		
5.1.	m ²	<p>Vornässen schwach saugender Unter- gründe mit Wasser matt oder schlecht saugende Untergründe mit Wasser vornässen.</p>		
5.2.	m ²	<p>Voranstrich mit KÖSTER Polysil® TG 500 bei saugendem Untergrund Saugenden Untergrund mit KÖSTER Polysil® TG 500 mittels Flächenstreicher grundieren. Verbrauch: KÖSTER Polysil® TG 500 ca. 0,15 kg / m² (bei stark saugenden Untergünden doppelte Menge möglich)</p>		
6.		Wand- und Bodenabdichtung		
6.1.	m ²	<p>Flächenabdichtung mit KÖSTER Sanier- schlämme Abzudichtende Fläche mit KÖSTER Sanierschlämme unter Zugabe von 8 Liter Wasser pro Sack, mittels KÖSTER Quast für Schlämmen abdichten und mind. 20 cm über die Hohlkehle hinaus ausführen. Verbrauch: gegen Bodenfeuchtigkeit / nichtst. Sickerw. KÖSTER Sanierschlämme ca. 2,0 kg / m² 2 Anstriche gegen aufstauendes Sickerwasser KÖSTER Sanierschlämme ca. 3,0 kg / m² 2 Anstriche gegen drückendes Wasser KÖSTER Sanierschlämme ca. 4,0 kg / m² 3 Anstriche</p>		