



KÖSTER VAP I 06 Grundierung

Technisches Merkblatt SL 131 009

Stand: 06.09.2019

MPA Braunschweig - K-2300/762/16 - Klassifizierung zum Brandverhalten nach DIN ISO 13501-1:2010-01

Grundierung für nicht poröse Untergründe

Eigenschaften

KÖSTER VAP I 06 ist ein wasserbasierter, einkomponentiger Haftvermittler für zementäre Verlaufsmassen auf kritischen Untergründen. KÖSTER VAP I 06 ist schnell trocknend, alkali- und wasserbeständig und sorgt für eine ausgezeichnete Verbundhaftung mit dem Untergrund.

Technische Daten

Dichte	ca. 1,01 g / cm ³
Trocknungszeit	1 bis 2 Stunden
+ 23 °C, 50% rel. LF)	
Farbe (ausgetrocknet)	transparent, grünlich
Lagertemperatur	+ 10 °C bis + 25 °C

Einsatzgebiete

KÖSTER VAP I 06 wird als Grundierung unter zementären Verlaufsböden, wie z.B. KÖSTER SL Premium oder KÖSTER SL Flex für nachstehende, kritische Untergründe eingesetzt:

KÖSTER VAP I-Beschichtungen, Stahl, Terrazzo, Marmor, Steinzeugfliesen, Keramik, Holzuntergründe und Gussasphalt. Verwenden Sie bei der Verlegung von selbstverlaufenden oder spachtelbaren zementären Systemen auf KÖSTER VAP I Beschichtungen ausschließlich KÖSTER VAP I 06 als Grundierung.

Untergrund

Der Untergrund muss tragfähig, trocken und frei von haftungsmindernden Bestandteilen, Staub sowie Ölen, Fetten und Pflegemitteln sein. Reinigen Sie den Untergrund nicht mit Säuren oder anderen Chemikalien. Alle Untergründe müssen vor der Anwendung eine Temperatur von mindestens + 10 °C haben.

Vorgehensweise bei Holzuntergründen:

Holzkonstruktionen müssen dauerhaft trocken sein, um Schäden aus Verformungen, Feuchtigkeit und Schimmelbildung zu vermeiden. Auf ausreichende Unterlüftung, insbesondere bei dichten Belägen ist zu achten. Nicht auf Holzflächen mit unterseitiger Feuchtebelastung ausführen. Bei der Verwendung auf Holzdielenböden mit Nut und Feder vorhandene Pflegemittelreste, z. B. Wachse, entfernen (ggf. abschleifen). Lackierte Holzflächen anschleifen und absaugen. Nicht befestigte oder genagelte Bodendielen mit Holzschrauben (zwei Stück pro Stoß) verschrauben, offene breite Dielenfugen und Astlöcher vorab mit Acryl-Fugenmasse oder anderen geeigneten Materialien schließen. Bei nachfolgender Verlegung keramischer Beläge empfehlen wir nach dem Auftrag der Haftbrücke ein zugfestes Armierungsgewebe, Maschenweite ≤ 6 mm, (z. B. das KÖSTER Armierungsgewebe) mechanisch zu befestigen (tackern). Die Größe der Fliesen oder andere Plattenbeläge darf 60 x 60 cm nicht überschreiten. Den vorbereiteten Holzuntergrund abschließend mit der Haftbrücke KÖSTER VAP I 06 grundieren. Verbrauch: ca. 100 g / m². Die Schichtdicke des nachfolgend aufzutragenden KÖSTER SL Flex muss mindestens 10 mm betragen.

KÖSTER VAP I-Beschichtungen und Stahluntergründe:

Verschmutzungen entfernen und Staub absaugen. Stahluntergründe entfetten und bei Bedarf bis zum Reinheitsgrad „metallisch blank“ entrostet. Verbrauch: ca. 50-70 g / m².

Terrazzo, Marmor, Keramik-, Steinzeugfliesen:

Nicht fest sitzende Beläge, Pflegemittelreste, Schmutz und Staub entfernen. Vorhandene Beläge durch Abklopfen auf Hohlstellen untersuchen. Verbrauch: ca. 50-70 g / m².

Tragfähige Gussasphaltuntergründe:

Nicht fest sitzende Bestandteile, Schmutz und Staub entfernen. Verbrauch: ca. 50-100 g / m².

Verarbeitung

KÖSTER VAP I 06 gründlich vor Gebrauch aufschütteln oder aufrühren. Tragen Sie eine dünne, gleichmäßige Schicht der Grundierung mit z. B. einer Schaumgummirolle auf den Untergrund auf. Ziel ist eine gleichmäßige Schicht ohne Fehlstellen. Vermeiden Sie Pfützen und übermäßige Materialansammlungen. Der Auftrag von anschließenden Beschichtungen kann erfolgen, sobald die Oberfläche klebefrei ist, sollte jedoch innerhalb von 24 Stunden erfolgen. Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Trocknungszeit verlängern.

Verbrauch

Ca. 50 - 100 g / m² (abhängig von den Eigenschaften des Untergrundes)

Reinigung der Geräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Gebinde/Lieferform

SL 131 009 9,5 kg Kanister

Lagerung

Frostfrei bei Temperaturen zwischen + 10 °C bis + 25 °C vor Sonneneinstrahlung geschützt lagern. In originalverschlossenen Kanister ist KÖSTER VAP I 06 mind. 12 Monate lagerfähig.

Zugehörige Produkte

KÖSTER VAP I 2000	Art.-Nr. CT 230
KÖSTER VAP I 2000 FS	Art.-Nr. CT 233
KÖSTER VAP I 2000 UFS	Art.-Nr. CT 234
KÖSTER SL Premium	Art.-Nr. SL 280 025
KÖSTER SL	Art.-Nr. SL 281 025
KÖSTER SL Flex	Art.-Nr. SL 284 025

Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegebenen Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.