

## KÖSTER Fassadencreme

Techn. Merkblatt / Artikel-Nr.  
Stand: 30. Dezember 2011

4.20

### Wasserabweisende Hydrophobierungscreme für mineralische Baustoffe

#### Eigenschaften

Hochwertige Fassadenimprägnierung für Ziegel, Klinker, Naturstein und mineralische Putze.

Aufgrund hoher Alkalibeständigkeit auch für frische mineralische Untergründe geeignet. Die cremige, standfeste Konsistenz und die damit verbundene Verarbeitbarkeit per Rolle reduziert Tropf- und Sprühverluste auf ein Minimum.

KÖSTER Fassadencreme schützt Bauwerke vor Schlag- und Regenwasser, ist jedoch wasserdampfdurchlässig.

KÖSTER Fassadencreme ist frost- und tausalzbeständig.

#### Technische Daten

Farbe	milchig, weiß cremig, transparent	auftrocknend
Wirkstoffbasis	Polysiloxan	lösungsmittelfrei
Wirkstoffgehalt	25 %	
Viskosität	3000 mPa.s	
Verarbeitungstemperatur	5 - 30 °C	
regenfest	nach ca. 20 Minuten (20 °C)	
Dichte	1,0 g / cm <sup>3</sup>	
Flammpunkt	> 100 °C	

#### Einsatzgebiete

Zur wasserabweisenden Imprägnierung saugfähiger, mineralischer Untergründe wie z. B. Ziegel, nichtglasierte Verblendziegel und Klinker, Kalksandsteine, Putze, Mörtel und Natursteine.

#### Untergrund

Trocken oder leicht feucht, sauber und frei von Rissen über 0,3 mm und Fehlstellen. Schadstoff- oder Schadsalzkrusten müssen vor dem Aufbringen der Hydrophobierung entfernt werden. Farbanstriche oder andere Beschichtungen müssen, ebenso wie Reste von Reinigungsmitteln rückstandslos entfernt werden. Rissige oder ausgebrochene Fugen sind vor dem Aufbringen der Fassadencreme zu entfernen bzw. neu aufzubauen.

Nicht saugfähige Untergründe wie z. B. Marmor oder glasierte Ziegel sind für eine Imprägnierung mit KÖSTER Fassadencreme nicht geeignet.

#### Verarbeitung

In einem Arbeitsgang gleichmäßig aufrollen oder mit Airless-Spritzgerät verspritzen. Nicht zu imprägnierende Flächen wie z. B. Fenster, Türen usw. mit einer Plane abdecken. Unter Umständen kann es nach der Behandlung mit KÖSTER Fassadencreme zu einer Farbtonintensivierung des Untergrundes kommen; es sind daher Vorversuche an einer Musterfläche (ca. 1 m<sup>2</sup>) vorzunehmen.

#### Verbrauch

Je nach Saugfähigkeit des Untergrundes 0,1 - 0,25 l / m<sup>2</sup>. Es wird empfohlen, vor der Ausführung der Imprägnierung stets eine Versuchsfläche anzulegen, woran der Imprägniermittelbedarf ermittelt und die Wirkung des Produkts getestet werden kann.

#### Reinigung der Geräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

#### Gebinde

25 l Hobbock und 5 l Eimer

#### Lagerung

In dicht verschlossenen Gebinden bis zu 1 Jahr lagerfähig.

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, gesetzliche 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.