



KÖSTER Renovierspachtel

Technisches Merkblatt M 656 025

Stand: 08.02.2023

Lichtgrauer Feinputz, Flächenspachtel und Armierungsmörtel

Eigenschaften

KÖSTER Renovierspachtel ist ein filzbarer Dünnschichtputz für Schichtdicken von 2 - 10 mm auf Zement-Basis. Die Oberfläche ist fein, geschlossen, streich- und tapezierfähig.

Technische Daten

Farbe	lichtgrau
filzbar (temperaturabhängig)	nach ca. 60 Min.
Überarbeitbar (+20 °C)	nach 1 Tag je mm Schichtdicke
Druckfestigkeit nach 28 Tagen:	CS III
Mörtelrohddichte	ca. 1,9 kg/l
Max. Schichtdicke als Putz	10 mm
Verarbeitbar (+20 °C)	ca. 1 Stunde
Größtkorn	0,8 mm
Wasser Verbrauch pro 25 kg Sack	6,0 - 7,0 Liter

Einsatzgebiete

KÖSTER Renovierspachtel ist besonders geeignet als Flächen- und Glättspachtel auf mineralischen Untergründen, KÖSTER Sanierputzen und Unterputzen im Innenbereich. In Alt- und Neubauten zur Instandsetzung von Innenwandflächen. Zur Rissinstandsetzung: zweilagige Überarbeitung mit mittig eingebettetem Armierungsgewebe und anschließender Feinputzbeschichtung.

Untergrund

KÖSTER Sanierputze und andere mineralische Untergründe müssen fest und sauber, öl- und fettfrei, frei von Schalmitteln, Restanhaftungen und Zementschleiern sein. Stark saugende und salzhaltige Untergründe sind vor der Verarbeitung mit KÖSTER Polysil TG 500 zu grundieren. Nicht für den Einsatz auf Gipsputzen oder Gipsbauplatten.

Verarbeitung

25 kg KÖSTER Renovierspachtel werden mit insgesamt 6,0 bis 7,0 l Wasser angemischt. Zu Beginn des Mischvorgangs werden $\frac{3}{4}$ der Wassermenge in einem ausreichend großen Mischbehälter vorgelegt und das Pulver wird mit Hilfe eines langsam laufenden Mixers eingerührt. Die verbleibende Flüssigkeit ($\frac{1}{4}$) wird zur Einstellung der Konsistenz nachgegeben. Der Mischvorgang wird bis zu einer homogenen, klumpenfreien Konsistenz fortgeführt. Die Mischzeit beträgt ca. 3 Minuten. Die Verarbeitung erfolgt mit einer 6/8 mm Zahnkelle oder einer Glättkelle in einer Schichtdicke bis maximal 10 mm in einer Lage. Nach ca. 60 Minuten ist das Material soweit angezogen und kann mit einem Filzbrett glattgerieben werden.

Verbrauch

Ca. 1,4 kg/m²/mm

Reinigung der Geräte

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Gebinde/Lieferform

M 656 025 25 kg Sack

Lagerung

Trocken, 12 Monate lagerfähig.

Sicherheit

Während der Verarbeitung sind Schutzhandschuhe und Schutzbrille zu tragen.

Zugehörige Produkte

KÖSTER Polysil TG 500	Art.-Nr. M 111
KÖSTER Sanierputz grau	Art.-Nr. M 661 025
KÖSTER Sanierputz weiß	Art.-Nr. M 662 025
KÖSTER Sanierputz weiß/schnell	Art.-Nr. M 663
KÖSTER Sanierputz weiß/leicht	Art.-Nr. M 664 020
KÖSTER Sanierputz grau/leicht	Art.-Nr. M 666 020
KÖSTER Hydrosilikatplatte	Art.-Nr. M 670
KÖSTER Armierungsgewebe	Art.-Nr. W 411
KÖSTER Sperrmörtel	Art.-Nr. W 530 025

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.