

Kemmler FPM10 Filzputz Marmor

EAN 4055463028562

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Hochvergüteter, mineralischer Filzputz auf Kalkbasis für innen und außen mit Hydrophobierung. Edelputzmörtel (CR); CS I nach DIN EN 998-1; Mörtelgruppe P I nach DIN 18550.

Anwendungsbereich

Kemmler FPM10 Filzputz Marmor eignet sich als dünn-schichtiger Oberputz zur Herstellung von gefilzten Oberflächen mit gleichmäßiger Kornstruktur im Innen- und Außenbereich.

Produktinformationen

Produkt	VPE	Art.-Nr.	EAN-Code
Kemmler FPM10 Filzputz Marmor	25 kg Sack	3040100522	4055463028562

Inhaltsstoffe

Kemmler FPM10 Filzputz Marmor besteht aus klassierten und getrockneten brillantweißen Marmorsanden, Weißkalkhydrat und Additiven zur besseren Verarbeitung und Wasserabweisung. Eingefärbte Putze enthalten anorganische Trockenpigmente, die alkalistabil und lichtecht sind.

Technische Daten

Körnung	1,0 mm
Druckfestigkeitsklasse	Edelputzmörtel CR / CS I nach DIN EN 998-1
Mörtelgruppe	P I nach DIN 18550
Haftzugfestigkeit	$\geq 0,08 \text{ N/mm}^2$
Druckfestigkeit	$< 2,5 \text{ N/mm}^2$
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_{10, \text{dry, mat}}$ (Tabellenwert nach DIN EN 1745)	ca. $0,61 \text{ W/(mK)}$ für P=50% ca. $0,66 \text{ W/(mK)}$ für P=90%
Wasseraufnahme	W_c nach DIN EN 998-1
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ	≤ 20
Brandverhalten	A1

Bei allen Angaben handelt es sich um Kennwerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Praxisbedingte Abweichungen sind möglich.

Stand: Juli 2023
TMB_4055463028562_Kemmler FPM10
Filzputz Marmor
Seite 1

Wir geben alles für Ihren Bau.

Kemmler Baustoffe GmbH
Reutlinger Straße 63
72072 Tübingen
Tel. 07071/151-0
www.kemmler.de

 **Kemmler**
Baustoffe & Fliesen

Kemmler FPM10 Filzputz Marmor

EAN 4055463028562

Verbrauch/Ergiebigkeit

Ca. 780 l/t

Ca. 1,3 kg/m² (pro mm Auftragsstärke) je nach Auftrag 25 kg/Sack

Alle Verbrauchsangaben sind abhängig von Untergrund und Auftragsverfahren.
Genaue Mengen durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

Lagerung/Haltbarkeit

Trocken, gegen Feuchtigkeit geschützt, 12 Monate.

Entsorgung

Nur restentleerte Säcke (rieselfrei) zum Recycling geben. Ausgehärtete Materialreste als Bauschutt oder Baustellenabfälle entsorgen.

Anwendung

Sicherheitshinweise

- Einstufung lt. GHS-Verordnung siehe Sicherheitsdatenblatt
- Weitere Informationen zur Produktsicherheit und Handhabung entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt und den Hinweisen auf dem Verkaufsgebilde

Geeignete Untergründe

Geeignete Untergründe sind alle mineralischen, ausreichend abgeordneten Unterputze, Armierungsputze und Spachtel.

Untergrundvorbehandlung/-vorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, fest, tragfähig sowie frei von Ausblühungen und filmbildenden Trennmitteln sein. Bei Körnungen < 2 mm und/oder gefüllten bzw. freien Strukturen wird auf Grundputzen eine Gewebespachtelung (siehe „Leitlinien zum Verputzen von Mauerwerk und Beton“) empfohlen. Zur Reduzierung und Vergleichmäßigung des Saugverhaltens wird ein Voranstrich mit Kemmler QG25 Quarzgrundierung empfohlen. Nach längeren Standzeiten z. B. bei Überwinterung der Armierungsschicht, „verglasten“ oder stark saugenden Untergründen muss generell mit Kemmler QG25 Quarzgrundierung vorgestrichen werden. Im Innenbereich sind Gipsputze mit Kemmler QG25 Quarzgrundierung vorzubehandeln. Gipskartonplatten oder andere zum Durchschlagen neigende Untergründe mit Kemmler SG15 Sperrgrund vorstreichen.

Mischungsverhältnis/Wasserbedarf

Ca. 6,5–7 l/Sack

Stand: Juli 2023
TMB_4055463028562_Kemmler FPM10
Filzputz Marmor
Seite 2

Wir geben alles für Ihren Bau.

Kemmler Baustoffe GmbH

Reutlinger Straße 63
72072 Tübingen
Tel. 07071/151-0
www.kemmler.de

Kemmler FPM10 Filzputz Marmor

EAN 4055463028562

Anwendungshinweise

Der frisch aufgetragene Putz ist vor zu schnellem Wasserentzug durch Sonne, Wind, hohen Temperaturen sowie vor Schlagregen und Frosteinwirkung durch geeignete Maßnahmen zu schützen. In der nasskalten Jahreszeit oder bei extrem ungünstigen Witterungsverhältnissen raten wir vom Antragen farbiger mineralischer Edelputze ab, da die Gefahr von Ausblühungen und Fleckenbildungen besteht. Durch das Abfilzen mit Wasser bekommen Filzputzoberflächen mitunter keinen einheitlichen Farbton. Dies berechtigt nicht zu einer Materialbeanstandung. Generell ist bei einem farbigen Edelputz ein einmaliger Anstrich mit einer geeigneten Egalisationsfarbe zu empfehlen und bei der Ausschreibung bzw. dem Angebot mit anzubieten, siehe hierzu das Merkblatt „Egalisationsanstriche auf mineralischen Edelputzen“. Vor dem Anstrich muss der Putz vollständig ausgetrocknet und durchgehärtet sein. Nachbestellungen bei farbigen Edelputzen sind zu vermeiden, da Farbabweichungen aufgrund der Schwankungen der natürlichen Rohstoffe nicht immer zu vermeiden sind. Gefährdete Bereiche (Glas, Keramik, Holz, Metall etc.) vor der Verarbeitung abdecken und abkleben. Für die Putzausführung gelten DIN EN 13914, DIN 18550 und DIN 18350, VOB Teil C. Kemmler FPM10 Filzputz Marmor ist weiß und eingefärbt nach Farbtonkarten oder Farbvorlage lieferbar.

Verarbeitung

Kemmler FPM10 Filzputz Marmor kann mit geeigneten Durchlaufmischern, Putzmaschinen oder von Hand verarbeitet werden. Bei Handverarbeitung Sackinhalt mit ca. 6,5–7 Liter sauberem Wasser mischen und mit einem langsam laufenden Rührquirl knollenfrei anrühren. Das angemischte Material ca. 10 Minuten reifen lassen und danach nochmals kurz durchrühren und evtl. durch weitere Wasserzugabe verarbeitungsgerecht einstellen. Der Nassmörtel wird mit der Edelstahltraufel oder maschinell vollflächig aufgetragen und abgezogen. Beim Kemmler FPM10 Filzputz Marmor ca. 2 mm auftragen. Den Putz nach ausreichender Standzeit mit der Schwammscheibe abfilzen. Zur Vermeidung von Ansätzen ist eine genügende Anzahl von Mitarbeitern auf jeder Gerüstlage bzw. zusammenhängenden Fläche einzusetzen. Nass-in-nass zügig durcharbeiten.

Verarbeitungstemperatur

Nicht verarbeiten bei Luft- und Baukörpertemperaturen unter + 5 °C bzw. über + 30 °C sowie zu erwartenden Nachtfrosten. Hohe Luftfeuchtigkeit und tiefe Temperaturen können die Abbindezeit deutlich verlängern.

Werkzeuge/Werkzeugreinigung

Werkzeuge nach Gebrauch sofort reinigen.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung. Mit Neuauflage verlieren alte Auflagen des Technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Stand: Juli 2023
TMB_4055463028562_Kemmler FPM10
Filzputz Marmor
Seite 3

Wir geben alles für Ihren Bau.

Kemmler Baustoffe GmbH
Reutlinger Straße 63
72072 Tübingen
Tel. 07071/151-0
www.kemmler.de

 **Kemmler**
Baustoffe & Fliesen