

gräfix® 689

Mineralfüllfarbe mittel

mit hochwertigen Streichputz-Charakter für innen und außen

gräfix 689:

Die gräfix Mineralfüllfarbe ist eine gefüllte, sehr gut deckende und hoch wasserdampfdurchlässige Silikatfarbe nach VOB/C DIN 18363 Abs. 2.4.1., auf Basis hochwertiger Wassergläser.

gräfix 689 weist durch die Verkieselung eine enorme Haltbarkeit und einen steinartigen Charakter auf. Sie ist abgas-, wetter-, lichtbeständig und nicht brennbar. gräfix Mineralfüllfarbe ermöglicht durch eine extrem hohe Dampfdurchlässigkeit ein gesundes, natürliches und biologisch einwandfreies Wohnen. Durch den sehr hohen pH-Wert ist die Farbe auf natürliche Art und Weise bakterizid und fungizid eingestellt.

Verwendung:

gräfix 689 eignet sich für den Innen- und Außenbereich auf mineralischen Untergründen ideal zum Füllen von Haarrissen, Egalisieren von Strukturunterschieden, sowie zur Gestaltung dekorativer Oberflächen, z. B. Streichputzoberflächen.

Verarbeitung:

Der Untergrund muss fest, trocken, saugfähig, tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sein. Tragfähige, nicht mineralische Untergründe müssen mit einer Haftbrücke vorgestrichen werden z. B. mit Rabolin Silikat-Grundierung, Rabolin Putzgrund oder Rabolin Isogrund.

Plasto-elastische und nicht alkalibeständige Anstriche wie Lacke, Kunststoffe usw. sind als Untergrund nicht geeignet.

Bei sandenden und stark saugenden Untergründen ist eine Vorbehandlung mit **gräfix 697** Mineral Fixativ 1:1 bis 1:2 mit Wasser verdünnt zu empfehlen.

Sinterschichten Putzausbesserungen und evtl. neue Putzflächen sind anzuätzen.

gräfix 689 kann, nach vorhergehendem, gründlichem Aufquirlen, falls nötig, mit **gräfix 697** Mineral Fixativ verdünnt werden. Je nach Untergrund kann ein zweiter Anstrich nötig sein. Die Farbe wird durch Bürsten, Rollen oder Spritzen aufgetragen und ist frühestens nach 6 Stunden überarbeitbar.

Verarbeitungstemperatur: 5 bis 25 °C Untergrundtemperatur

Anmerkung: Eine Vermischung mit anderen Materialien ist nicht gestattet.

Hinweis: Glas-, Metall- und Keramikflächen abdecken und vor Spritzern schützen.

Trockenzeit:

min. 12 Stunden (abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit)

Lieferung:

Kunststoffgebinde mit 20 kg und 5 kg Inhalt

Hinweis: trocken und frostfrei lagern

Technische Daten:

S_d Wert: < 0,01 m

Verbrauch:

ca. 250 g/m² bei einem Anstrich

Rohstoffe und Fertigprodukt unterliegen im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend strengen Kontrollen

WOLFGANG ENDRESS
GmbH & Co.KG
Kalk- und Schotterwerk
D 91322 Gräfenberg

Telefon: +49 9192 9955-0
Telefax: +49 9192 9955-55
E-Mail: info@graefix.de
www.graefix.de

Technisches Merkblatt 689
Stand: November 2025