

gräfix® 695

Mineral-Außenfarbe nh

gräfix 695:

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

gräfix 695 weist durch die Verkieselung eine enorme Haltbarkeit und einen steinartigen Charakter auf. Sie ist abgas-, wetter-, lichtbeständig und nicht brennbar.

gräfix Mineral-Außenfarbe nh 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 695 eignet sich für den Außenbereich auf mineralischen Untergründen. Durch die nicht hydrophobierte Oberfläche der Farbe kann Feuchtigkeit aufgenommen und abgegeben werden, sodass die Bausubstanz optimal erhalten bleibt.

Der mineralische Charakter kommt so in vollem Umfang zum Tragen und schafft optisch eine ansprechende Oberfläche. Insbesondere wird dies den Ansprüchen der Denkmalpflege und dem ökologischen Wohnbau gerecht, und stellt gleichermaßen einen optimalen Schutz der historischen Bausubstanz dar.

Verarbeitung:

Der Untergrund muss geeignet, trocken, saugfähig, tragfähig, sauber, staub- und fettfrei sein. 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.

Je nach Untergrund kann gräfix Mineralfüllfarbe eingesetzt werden um Haarrisse zu schließen.

gräfix 695 Mineral-Außenfarbe nh 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. 200 g/m² bei einem Anstrich

Rohstoffe und Fertigprodukt unterliegen im Rahmen der Eigenüberwachung fortlaufend strengen Kontrollen

WOLFGANG ENDRESS
Kalk- und Schotterwerk
91322 Gräfenberg
www.graefix.de

Telefon: 09126 2596-0 (Büro)
09192 9955-0 (Werk)
Telefax: 09126 2596-17

Technisches Merkblatt 695
Stand: Mai 2015