

R17 EXTRA



ausgleichende Klebefarbe

hohe Haftung auf allen Gebäudesubstraten

außergewöhnliche Verarbeitbarkeit



Code

0627

Beschreibung

Einkomponentiger Zement - Mörtel auf Basis von Zement, ausgewählten Sanden, Harzen und speziellen Additiven.

Verwendung

Dieses Produkt wird verwendet, um wärmedämmende Platten im Allgemeinen direkt auf Verputz, Mauerwerk oder Beton zu kleben. Es ist eine ausgleichende Farbe für wärmedämmende Platten, vollständig ein zertifiziertes alkalibeständiges Glasfasernetz abdecken. Es wird zum Ausgleichen von Putzoberflächen mit Unvollkommenheiten oder ablösenden Farben verwendet.

Dicke

2-5 mm

Farbe

grau

Partikelgröße

<0,6 mm

Aussehen

Pulver

spezifisches Gewicht des Pulvers

1,300 kg/m³

Verarbeitungszeit

Ca. 3 Stunden bei 20° C

Biegefestigkeit nach 28 Tagen

6 N/mm² ca.

Druckfestigkeit nach 28 Tagen

12 N/mm²

Elastizität nach 28 Tagen

6.000 N/mm²ca

Haftung auf Beton nach 28

1,5 N/mm² ca.

Haftung auf Beton nach 28 Tagen in Wasser

0,7 N/mm² ca.

Dampfdiffusionswiderstandszahl (EN 1015 - 19)

μ=15 ca.

Wasseraufnahmekoeffizient für die Kapillarität (EN 1015 - 18)

W1
c? 0,40 kg/m² min

Wärmeleitfähigkeitskoeffizient (EN 1745) ?

? = 0,45 W/m °K

Oberflächenvorbereitung

Die Oberflächen muss frei von Staub, Schmutz, Fett, Öl, etc. sein.

Produktvorbereitung

Geben Sie unter Rühren 20 bis 25 % Wasser hinzu und mischen Sie mit einem mechanischen Rührer oder von Hand, bis eine homogene, cremige Mischung ohne Klümpchen mit der gewünschten Konsistenz entsteht.

Produktanwendung

Anwendung als Klebefarbe: Tragen Sie R17 EXTRA gemischt auf die gesamte Oberfläche mit einem gezahnten Spachtel auf. Bei kleinen Platten kann R17 EXTRA auch punktuell mit einer Kelle aufgetragen werden. Fahren Sie dann mit der mechanischen Befestigung mittels entsprechender Dübel fort.
Anwendung als ausgleichendes Produkt: Tragen Sie R17 EXTRA mindestens 24 Stunden nach der Verlegung der Platten gleichmäßig auf der gesamten Oberfläche auf. Decken Sie mit einem alkalibeständigen Glasfasernetz ab, das in den Verbindungen mindestens 10 cm überlappt werden muss.

Ausbeute

ausgleichender Arbeit: 1,4 kg/m² ca. per mm. Dicke (empfohlene Dicke 4 mm in 2 Anstrichen)
Kleben: bei gleichmäßigem Auftrag über die gesamte Fläche 4 - 6 kg/m²; bei punktuelltem Auftrag 3 - 4 kg/m².

Haltbarkeitsdauer

112 Monate an einem kühlen, trockenen Ort (max. 40° C)

Packungen

Kg. 25