



EXZELLENT 520

Vorspritzputz

Werkseitig gemischter Trockenmörtel der Mörtelgruppe CS IV (gem. DIN EN 998-1) mit natürlichen Spezial-Vergütungszusätzen für die EXZELLENT FRP spezifische Porengeometrie.

Anwendungsbereiche

Bei trockenem Mauerwerk bzw. Porenbeton oder Beton zur Putzgrundvorbehandlung (Haftbrücke) vor dem Aufbringen von EXZELLENT Feuchte-Regulierungsputzen 500, 510, 600, 610 oder 700.

Technische Daten

Korngröße: 0 - 2,2 mm
 Luftporengehalt des Frischmörtels: $\geq 10\%$
 Spezifisches Gewicht: ca. 1,5 kg/l

Eigenschaften

- beständig gegen äußere Einflüsse wie Hochwasser, Spritzwasser und Schlagregen
- schnelles Abtrocknen
- hohe Auftragsdicke durch geringes Eigengewicht und hohe Grundstandfestigkeit
- geringes Schwindmaß

Ergiebigkeit

Bei netzförmigem Auftrag ca. 4 - 5 kg Trockenmörtel / m².
 Ein Sack EXZELLENT 520 wird mit ca. 5 - 5,5 l Wasser angemacht.

Untergrund

Alle Arten von Mauerwerk, z.B. Beton, Porenbeton, Bruchstein, Naturstein, Lehm, Mischmauerwerk, Ziegel und weitere.

Untergrundvorbehandlung

Der Untergrund muss tragfähig und frei von Staub und Schmutz sein. Filmbildende Trennmittel und Schalwachse sind zu entfernen.

Ein Auftrag auf trockenem Untergrund ist nicht zulässig.

Verarbeitung

Wird mit Quirl, Freifall- oder Zwangsmischer angemischt.

Mischzeit: ca. 2 - 3 Min.

Verarbeitungszeit: unmittelbar nach dem Anmischen, höchstens 30 Min.

Trocknungszeit: ca. 8 - 10 Std., je nach Umgebungsbedingungen
 Es dürfen nur ganze Säcke angemischt werden.

Beimischung von fremden Zusätzen ist nicht erlaubt!

Lagerung

Trocken, möglichst auf Holzrosten, gegen Feuchtigkeit schützen.
 Lagerdauer von ca. 12 Monaten nicht überschreiten.

Weitere Produkte

500 Maschinenputz Grau

510 Handputz Grau

540 Ausgleichputz

600 Maschinenputz Weiß

610 Handputz Weiß

700 Maschinenputz farbig*

750 Feinputz Weiß + farbig

* in 4 Standard-Farbtönen erhältlich, weitere Farbtöne auf Anfrage erhältlich

Lieferform

25-kg-Sack; 1,0 t auf Europalette in Folie (40 Säcke à 25 kg)

Geprüft durch Materialforschungs- und prüfanstalt an der Bauhaus-Universität Weimar. Fremdüberwacht.