

MOLDAN ip 12

Zement-Spritzbewurf



Produktbeschreibung

MOLDAN ip 12 ist ein Werkrockenmörtel entsprechend der Mörtelgruppe CS IV nach EN 998-1. Er besteht aus Zement, fraktionierten Sanden und Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit.

Anwendung

Als Spritzbewurf zur Putzgrundvorbehandlung für nachfolgende Putze jeder Art. Als Haftvermittler und/oder Saugausgleich für verschiedene Putzgründe. Auf allen gängigen Putzgründen wie Mauer- und Hohlziegel, Hohlblocksteine, Holzspanmantelsteine.

Nicht geeignet für glatte und dichte Betonuntergründe.

Untergrund

Der Untergrund muss sauber, trocken, frostfrei, staubfrei, tragfähig und frei von losen Teilen sein. Filmbildende Trennmittel entfernen.

Putzgrundprüfung gemäß ÖNORM B 3346 bzw. DIN 18550, ÖNORM DIN 18202. Auf Beton Haftvermittler (z.B. MOLDAN Klebespachtel oder MOLDAN Baukleber) aufbringen. Bei neuartigen Untergründen Putzvorschriften der Hersteller beachten.

Verarbeitung

Hand- und Maschinenputz. Im Freifallmischer, Zwangsmischer oder mit Elektroquirl sowie mit allen üblichen Putzmaschinen. Bei stark saugenden Putzgründen und heißer Witterung vornässen.

Lagerung

Auf Paletten mindestens 12 Monate lagerfähig.

Lieferform

In Kunststoffsäcken à 30 kg oder lose im Silo.

Besonders zu beachten

In Zweifelsfällen bezüglich Verarbeitung, Untergrund oder konstruktiver Besonderheiten Beratung anfordern. Nicht mit anderen Materialien vermischen. Die Luft-, Material- und Untergrundtemperatur muss während der Verarbeitung und des Abbindevorganges über 5 °C liegen.

Im Übrigen gelten die Bestimmungen der EN 998-1, der EN 13914-2, der ÖNORM B 3346 und die Verarbeitungsrichtlinien der Österreichischen

Arbeitsgemeinschaft Putz (ÖAP) in der jeweils letztgültigen Auflage.

Technische Daten

Mörtelgruppe: CS IV EN 998-1

Druckfestigkeit: $\geq 6 \text{ N/mm}^2$

Körnung: 0 – 4 mm

Wasserbedarf: 5,5 – 6,5 l pro 30 kg Sack

Ergiebigkeit:

1t ergibt ca. 550 - 600l Frischmörtel ca. 8 kg Trockenmörtel/m² bei volldeckender Auftragsstärke. Die Werte beziehen sich auf planebene Untergründe.

Brandverhalten:

A 1, nicht brennbar