

MOLDAN renova duro

Zementmörtel



Produktbeschreibung

MOLDAN renova duro ist ein Werk trockenmörtel entsprechend der Mörtelgruppe CS IV nach EN 998-1. Er besteht aus Zement, fraktionierten Sanden und Zusätzen zur Verbesserung der Verarbeitbarkeit. MOLDAN renova duro enthält keine Hydrophobierung.

Anwendung

Als Vorspritzer und Grundputz für Wände im Innenbereich sowie als Grundputz an Fassaden. Auf allen gängigen Putzgründen wie Mauer- und Hohlziegel, Hohlblocksteine, Holzspanmantelsteine und Beton. Als Sockel- und Kellerwandaußenputz auf Beton und Mauersteinen auch als Fertigputz. Für Flächen mit hoher mechanischer Beanspruchung.

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.

Verarbeitung

Handputz. Im Freifallmischer oder Zwangsmischer. MOLDAN renova duro während der Verarbeitung und der Trocknung vor Witterungseinflüssen schützen. Eine direkte Beheizung ist unzulässig; Bei hohen Temperaturen und/oder direkter Sonneneinstrahlung besteht die Gefahr des Verdurstens/Verbrennens.

Lagerung

Auf Paletten mindestens 9 Monate lagerfähig.

Lieferform

In Kunststoffsäcken à 30 kg.

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

| | |
|--------------------------------|--|
| <u>Mörtelgruppe:</u> | CS IV EN 998-1 |
| <u>Schüttgewicht:</u> | 1,8 kg/dm ³ |
| <u>Druckfestigkeit:</u> | ≥ 6 N/mm ² |
| <u>Körnung:</u> | 0 – 8 mm |
| <u>Wasserbedarf:</u> | 3,0 – 3,5 l pro 30 kg Sack |
| <u>Ergiebigkeit:</u> | 1t ergibt, je nach Wassermenge, 600 - 650l Frischmörtel. |
| <u>Brandverhalten:</u> | A 1, nicht brennbar |