

(Bisherige Bezeichnung: Disbofein 331 Reparaturmörtel)

DisboFEIN 331

Reparaturmörtel Porenbeton



Mineralischer Reparaturmörtel für Porenbeton im Innen- und Außenbereich.

Produktbeschreibung

Verwendungszweck	Zum Ausbessern von Ausbruchstellen in Porenbeton. Für Fehl- und Ausbruchstellen ≥ 5 mm Tiefe, Schichtdicken bis 50 mm pro Lage.
Eigenschaften	<ul style="list-style-type: none"> ■ hohes Standvermögen ■ sehr gut haftend ■ schnell erhärtend
Materialbasis	Modifizierter Zementmörtel
Verpackung/Gebindegrößen	25 kg Sack
Farbtöne	Hellgrau
Lagerung	Trocken Originalverschlossenes Gebinde 6 Monate lagerstabil.
Technische Daten	<ul style="list-style-type: none"> ■ Größtkorn: 3 mm ■ Druckfestigkeit: 4,1 N/mm² (nach 28 Tagen) ■ Frischmörtelrohddichte: 815 kg/m³ ■ Biegezugfestigkeit: 1,3 N/mm² (nach 28 Tagen)

Verarbeitung

Geeignete Untergründe	Porenbeton-Wandplatten sowie -Plansteine innen und außen. Der Untergrund muss trocken, fest, tragfähig und frei von trennend wirkenden Substanzen sein.
Untergrundvorbereitung	Verunreinigungen entfernen. Untergrund anfeuchten.
Materialzubereitung	16,75 l Wasser mit 25 kg DisboFEIN 331 Reparaturmörtel gründlich mischen, bis ein klumpenfreier Mörtel entsteht. Verarbeitbarkeitsdauer beachten.
Mischungsverhältnis	Trockenmörtel : Wasser = 1 : 0,67 Gew.-Teile
Auftragsverfahren	DisboFEIN 331 Reparaturmörtel mit rostfreiem Glättwerkzeug aufziehen und glätten, bei größeren Schichtdicken dünnlagig mit erhöhtem Anpressdruck vorziehen. Durch das Aufrauen mit einem Stahlgitter kann die Oberfläche des Mörtels an die des Porenbetons angepasst werden.
Schichtdicke	5–50 mm je Lage.
Verbrauch	Trockenmörtel: ca. 1,0 kg/m ² /mm Schichtdicke
Verarbeitbarkeitsdauer	Ca. 15 Minuten bei 20 °C und 60% relativer Luftfeuchtigkeit.



Verarbeitungsbedingungen	Werkstoff-, Umluft- und Untergrundtemperatur: Mind. 5 °C, max. 30 °C
Trocknung/Trockenzeit	Bei 20 °C und 60 % relativer Luftfeuchtigkeit nach 1 Stunde überarbeitbar.
Werkzeugreinigung	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

Hinweise

Gefahrenhinweise/ Sicherheitsratschläge (Stand bei Drucklegung)	Verursacht Hautreizungen. Verursacht schwere Augenschäden. Kann die Atemwege reizen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Staub oder Nebel nicht einatmen. Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden. Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Eventuell vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen. Sofort GIFTINFORMATIONSZENTRUM/Arzt anrufen. Unter Verschluss aufbewahren. Enthält: Zement, Portland-, Chemikalien, Calciumdihydroxid. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Wäßrige Zementaufschlämmungen wirken alkalisch.
Entsorgung	Kann nach Verfestigung unter Beachtung der örtlichen behördlichen Vorschriften abgelagert werden.
Giscode	ZP 1
Nähere Angaben	Siehe Sicherheitsdatenblatt. Bei der Verarbeitung des Materials sind die Disbon Bautenschutz-Verarbeitungshinweise zu beachten.
Technische Beratung	Alle in der Praxis vorkommenden Untergründe und deren technische Bearbeitung können in dieser Druckschrift nicht abgehandelt werden. Sollen Untergründe bearbeitet werden, die in dieser Technischen Information nicht aufgeführt sind, ist es erforderlich, mit uns oder unseren Außendienstmitarbeitern Rücksprache zu halten. Wir sind gerne bereit, Sie detailliert und objektbezogen zu beraten.
Technischer Beratungsservice	Tel.: +49 6154 71-71710 Fax: +49 6154 71-71711 E-Mail: kundenservicecenter@caparol.de

Technische Information Nr.331 - Stand: Februar 2021

Diese Technische Information ist auf Basis des neuesten Standes der Technik und unserer Erfahrungen zusammengestellt worden. Im Hinblick auf die Vielfalt der Untergründe und Objektbedingungen wird jedoch der Käufer/Anwender nicht von seiner Verpflichtung entbunden, unsere Werkstoffe in eigener Verantwortung auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck unter den jeweiligen Objektbedingungen fach- und handwerksgerecht zu prüfen. Gültigkeit hat nur die Technische Information in ihrer neuesten Fassung. Überzeugen Sie sich bitte ggf. über die Aktualität dieser Fassung auf www.disbon.de.