

Dichtschlämme

Hochwertige, mineralische Dichtschlämme zum Abdichten von Bauteilen gegen Bodenfeuchtigkeit, nicht drückendes Wasser und drückendes Wasser bis 1,5 bar. Innen und außen verarbeitbar.

Verwendungszweck:

Die Dichtschlämme ist geeignet für Wand und Boden, z. B. Kellerwände, Fundamente, Sockel, Schwimmbecken, Balkone, Terrassen sowie Feuchträume. Mit ihr kann Beton, Mauerwerk, Zement, Putz und Estrich gegen Bodenfeuchtigkeit, nicht drückendes Wasser und drückendes Wasser abgedichtet werden.

Werkstoff:

PROBAU Dichtschlämme ist eine hochwertige und leicht zu verarbeitende Zementschlämme für den Innen- und Außenbereich. Sie ist zementgebunden, hydraulisch erhärtend und zeichnet sich durch ihre hohe Haftung am Untergrund aus. Die Dichtschlämme ist chromatarm.

Untergrund:

Der Untergrund muss fest, tragfähig, formstabil und frei von Staub, Schmutz, Öl, Fett und losen Teilen sein. Anstriche und Beschichtungen entfernen. Der Untergrund ist vor der Verarbeitung vorzunässen. Kanten in den abzudichtenden Bereichen brechen und Hohlkehlen in einem Radius von mind. 4 cm mit einem geeigneten Mörtel z. B. PROBAU Zementmörtel ausführen.

Verarbeitung:

PROBAU Dichtschlämme mit ca. 2,4 l sauberem Wasser pro 10 kg-Gebinde unter ständigem Rühren zu einem knollenfreien Mörtel anmischen. Je nach Verarbeitungsart sollte die Dichtschlämme entweder einer pastenartigen oder streichfähigen oder spachtelfähigen Konsistenz entsprechen. Nicht mehr Mörtel anmischen als in ca. 45 Minuten verarbeitet werden kann. Bereits angesteiftem Mörtel darf kein Wasser mehr zugegeben werden.

Die Verarbeitung erfolgt in mindestens 2 Arbeitsgängen. Jeder Arbeitsgang ist volldeckend entweder im Streich- oder im Spachtelverfahren durchzuführen. Die Beschichtung ist in mindestens 2 Arbeitsgängen, volldeckend, im Streich- oder Spachtelverfahren durchzuführen. Erste Lage gleichmäßig ohne Luftblasen 1 - 2 mm dick auftragen. Die 2. Lage nach ca. 2 Stunden und erreichen einer ausreichenden Oberflächenfestigkeit ca. 1 - 2 mm in streichfähiger Konsistenz bzw. 2 - 3 mm in spachtelfähiger Konsistenz auftragen.

Es ist zwingend darauf zu achten, dass die Mindestschichtdicken eingehalten werden. Die frisch erstellte Abdichtung ist mind. 24 Stunden lang feucht zu halten und ca. 4 Tage vor zu raschem Wasseranzug (z. B. Vermeidung von Sonneneinstrahlung und Zugluft), Frost und Niederschlag zu schützen.

Die Verarbeitung sollte nicht bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter + 5 °C erfolgen. Dichtschlämme auf der dem Wasser zugewandten Seite auftragen.

Verarbeitungs-/Erhärungszeiten:

Die Verarbeitungszeit bei + 20 °C beträgt ca. 45 Minuten. Je nach Temperatur ist die Dichtschlämme nach ca. 4 Tagen belastbar.



Dichtschlämme

Verbrauch:

Je nach Wasserbelastung sind folgende Mindestschichtdicken mit den entsprechenden Verbräuchen zu berücksichtigen:

Wasserbelastung	Schichtdicke	Auftragsmenge je m ²	Ein 10 kg-Sack reicht für:
Bodenfeuchtigkeit	3,0 mm	ca. 5,0 kg	2,0 m ²
nicht drückendes Wasser	3,0 mm	ca. 5,0 kg	2,0 m ²
von außen drückendes Wasser	3,0 - 4,0 mm	ca. 5 - 6,7 kg	1,5 - 2 m ²

Lagerung:

Trocken und sachgerecht.

Zusammensetzung:

Zement, Zuschläge, Zusatzstoffe.

Lieferform:

10-kg-Beutel

Hinweis:

Die technischen Angaben beziehen sich auf 20 °C / 65 % relative Luftfeuchtigkeit.

Hinweise auf der Verpackung beachten.

Dieses Produkt enthält Zement und reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser alkalisch. Deshalb Haut und Augen schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich den Arzt aufsuchen. Siehe auch Sackaufdruck.

Die Aussagen erfolgen aufgrund umfangreicher Prüfungen und Praxiserfahrungen. Sie sind nicht auf jeden Anwendungsfall übertragbar. Daher empfehlen wir gegebenenfalls Anwendungsversuche durchzuführen. Technische Änderungen im Rahmen der Weiterentwicklung vorbehalten. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.

Weitere Auskünfte durch:

Service-Hotline: 0049 (0) 180/3 000 462

BAHAG AG
Postfach 100561
D-68005 Mannheim

BAUHAUS SCHWEIZ AG
Sägetstrasse 5
CH-3123 Belp / Bern

BAHAG AG
Postfach 4000
A-4600 Wels

BAUHAUS ZAGREB k.d.
Škorpi Kora 27
HR-10000 Zagreb