

Dichtschlämme DS

Anwendung:

quick-mix Dichtschlämme ist ein hydraulisch erhärtendes wassersperrendes Beschichtungsmittel zum Abdichten von Bauwerken und Bauteilen im Innen- und Außenbereich gegen Bodenfeuchtigkeit und drückendes Wasser bis 0,5 bar.

Eigenschaften:

Die mineralische Dichtschlämme ist leicht anzumischen, streich- und spachtelfähig und nach Erhärtung frostsicher. Wasserundurchlässig.

Untergrund:

quick-mix Dichtschlämme eignet sich für feste verformungsfreie und tragfähige Bauteile, wie z.B. Beton, Zementputz, Estrich oder vollfugiges Mauerwerk. Der Untergrund muss frei von Staub, Schalöl, Wachs und anderen Trennmitteln sein. Anstriche und Beschichtungen müssen entfernt werden. Zur Beurteilung und Vorbereitung des Putzgrundes sind die Hinweise der VOB/C DIN 18350 Abs. 3 sowie die Putznorm DIN 18550 zu beachten.

Die Untergründe sind gründlich vorzunässen und müssen weitgehend eben und feinporig sein. Kanten brechen und Kehlen fluchtgerecht in einem Halbmesser von mind. 4 cm z. B. mit quick-mix Mauer- und Putzmörtel K 01 oder Zementmörtel Z 01 ausrunden.

Verarbeitung:

Gebinde zu 10 kg mit ca. 2 - 2,5 l sauberem Wasser anmischen, bis eine Schlämme von pastenartiger, knollenfreier, aber noch streichfähiger Konsistenz entsteht oder die Dichtschlämme eine spachtelfähige Konsistenz erreicht. Die Verarbeitung sollte innerhalb von 30 - 40 Minuten erfolgen. Bereits angesteiften Mörtel nicht mehr verarbeiten. Die Beschichtung ist in mindestens 2 Arbeitsgängen, volldeckend im Streichverfahren bzw. im Spachtelverfahren durchzuführen. Erste Lage gleichmäßig ohne Luftblasen 1 - 2 mm dick auftragen und nicht antrocknen lassen, sondern frisch in frisch arbeiten. Deckbeschichtungen in geeigneter Konsistenz 1 - 4 mm dick auf die noch mattfeuchte Unterlage auftragen. Frische Beschichtung mindestens 36 Stunden feucht halten und ca. 4 Tage das Wasser vom Bauwerk fernhalten sowie vor Sonne, Zugluft und Frost schützen. Verarbeitung nicht bei Luft- und Untergrundtemperaturen unter + 5 °C. quick-mix Dichtschlämme muss – wie alle wassersperrenden Abdichtungen – auf der dem Wasser zugewandten Seite aufgetragen werden (Keller von außen, Schwimmbad von innen).

Qualität:

quick-mix Dichtschlämme ist lösemittelfrei und entspricht gemäß DIN 18550 der Mörtelgruppe P III. Bindemittelgemäß DIN EN 197. Güteüberwacht. Chromatarm gemäß TRGS 613.

Verbrauch:

Der Sackinhalt ergibt, verarbeitungsgerecht angemischt ca. 7 l Nassmörtel.

Abdichtung gegen	Mindestschicht- dicke	Auftragsmenge pro m²
Bodenfeuchtigkeit	2 mm	ca. 3,4 kg
nicht drückendes Wasser	3 mm	ca. 5,1 kg
drückendes Wasser bis 5 m Wassertiefe	4 mm	ca. 6,8 kg
Max. Schichtdicke von 5 mm darf nicht überschritten werden.		

Lagerung:

Trocken und sachgerecht.

Lieferform:

10-kg-Beutel, 25-kg-Sack

Hinweis:

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.

Stand: Januar 2006

Weitere Auskünfte durch:

quick-mix Baumarkt-Programm GmbH
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel. 0541/601-01, Fax 0541/601-644
info@quick-mix.de, www.quick-mix.de