

BAUEN + RENOVIEREN

DS Dichtschlämme

mineralische Dichtschlämme



TECHNISCHE INFORMATION

Verarbeitungstemperatur +5 °C bis +30 °C

Verarbeitbare Zeit ca. 45 Minuten

Mindesttrockenschichtdicke 3 mm

Bei allen Daten handelt es sich um Durchschnittswerte, die unter Laborbedingungen nach einschlägigen Prüfnormen und Anwendungsversuchen ermittelt wurden. Abweichungen unter Praxisbedingungen sind möglich.

EIGENSCHAFTEN

- wasserundurchlässig
- streich- und rollfähig
- streich- und spachtelfähig
- leicht anzumischen
- frostsicher nach Erhärtung
- hydraulisch abbindend und erhärtend
- lösemittelfrei

ANWENDUNGEN

- zum Abdichten von Bauwerken und Bauteilen gegen Bodenfeuchtigkeit und drückendes Wasser bis 1,5 bar
- für außen und innen

QUALITÄT

- hochwertige Bindemittel gemäß DIN EN 197-1

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 DIN 18550 und DIN EN 13914 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 Zementmörtel Z 01 ausrunden.



BAUEN + RENOVIEREN

DS Dichtschlämme

mineralische Dichtschlämme

VERARBEITUNG

Nicht verarbeiten und trocknen/abbinden lassen bei Luft-, Material- und Untergrundtemperaturen unter +5 °C und bei zu erwartendem Nachtfrost sowie über +30 °C, direkter Sonneneinstrahlung, stark erwärmten Untergründen und/oder starker Windeinwirkung.

Dichtschlämme mit sauberem Wasser anmischen, bis eine Schlämme von pastenartiger, knollenfreier, aber noch streichfähiger Konsistenz entsteht oder die Dichtschlämme eine spachtelfähige Konsistenz erreicht.

Angemischte Dichtschlämme innerhalb von 45 Minuten verarbeiten. Bereits angesteifter Mörtel darf nicht mehr mit zusätzlichem Wasser verdünnt, aufgemischt oder weiter verarbeitet werden.

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. Eine maximale Schichtdicke von 5 mm darf nicht überschritten werden.

Frische Beschichtung mindestens 24 Stunden feucht halten und ca. 4 Tage das Wasser vom Bauwerk fernhalten sowie vor Sonne, Zugluft und Frost schützen.

Werkzeuge und Geräte sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

quick-mix Dichtschlämme muss auf der dem Wasser zugewandten Seite aufgetragen werden (Keller von außen, Schwimmbad von innen).

WASSERBEDARF / ERGIEBIGKEIT

Gebinde	Wasserbedarf	Ergiebigkeit
10 kg/Beutel	ca. 2,4 l	ca. 7 l
25 kg/Sack	ca. 6,0 l	ca. 17 l

VERBRAUCH

Verbrauch:

ca. 5 kg/m² bei Bodenfeuchte und nichtdrückendem Wasser (3 mm Mindestschichtdicke)

ca. 5 – 6,7 kg/m² bei drückendem Wasser bis 5 m Wassertiefe (3 – 4 mm Mindestschichtdicke)

LAGERUNG

Trocken und sachgerecht lagern.

LIEFERFORM

- 10 kg/Beutel
- 25 kg/Sack

ENTSORGUNG

Die restentleerte Verpackung kann durch den Grünen Punkt über das Duale System Deutschland entsorgt werden.

HINWEIS

Produkt reagiert mit Feuchtigkeit/Wasser stark alkalisch. Deshalb Augen und Haut schützen. Bei Berührung grundsätzlich mit Wasser abspülen. Bei Augenkontakt unverzüglich einen Arzt aufsuchen.

Bei Fragen, rund um unsere Produkte, steht Ihnen unsere Technische Beratung unter der Hotline +49 541 / 601-601 gerne zur Verfügung. Die technischen Angaben beziehen sich auf +20 °C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrige Temperaturen verlängern die zeitlichen Abläufe. 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.

26.04.2024

NOTFALLNUMMER: +49 551 19 240

quick-mix ist eine Marke von Sievert
Sievert Baustoffe SE & Co. KG

Mühlenschweg 6 • 49090 Osnabrück • Tel. +49 541 601-01 • Fax +49 541 601-853 • info@quick-mix.de • www.quick-mix.de