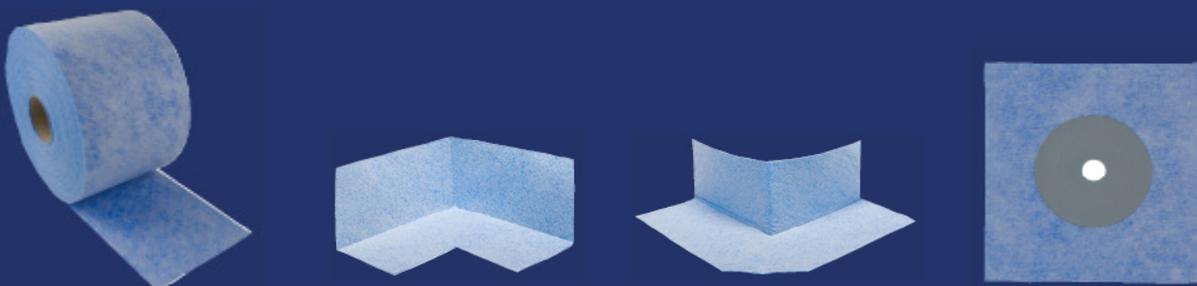


VELOSIT® DB 829

Dichtband



Einsatzgebiete

VELOSIT DB 829 ist ein wasserundurchlässiges Dichtband, das zur Abdichtung von Fugen, Rissen, sowie im Bereich Wand-Bodenanschluss in der Fliesenverbundabdichtung eingesetzt wird. Typische Einsatzgebiete sind unter anderem:

- Nachträgliche Abdichtung von Arbeitsfugen im Estrich oder Beton
- Abdichtung von Rissen im Untergrund
- Abdichtung von Rohrdurchdringungen
- Abdichtung der Wand-Boden-Fuge
- Abdichtung von Dehnfugen
- Abdichtung von Übergängen zwischen zwei Untergründen mit unterschiedlichem Dehnverhalten

Eigenschaften

VELOSIT DB 829 ist ein sehr dehnfähiges Dichtband mit guter Druckwasserbeständigkeit. Es wird mit einem geeigneten Kleber die Ausbildung Wand-

Bodenanschluss, über Risse, Arbeits- oder Dehnfugen eingebaut und mit einem Abdichtungsmaterial beschichtet.

- > 100 % Reißdehnung
- sehr dünne Aufbauhöhe, dadurch besonders gut unter Fliesenbelägen einsetzbar
- UV-beständig

Verarbeitung

1.) Untergrundvorbereitung

VELOSIT DB 829 eignet sich für die Ausbildung von Wand-Bodenanschlüssen, sowie allen Rissen und Fugen in bauüblichen Untergründen, welche für die Fliesenverlegung geeignet sind. VELOSIT DB 829 kann nur gegen positiven Wasserdruck eingesetzt werden.

Der Untergrund muss tragfähig und frei von trennenden Substanzen sein. Alle Lunker, Luftblasen und andere Oberflächenfehler müssen mit VELOSIT WP 101 oder dem Reparaturmörtel VELOSIT RM 202 ausgebessert werden.

2.) Verarbeitung

Alle Fugen und Risse von mehr als 6 mm Breite müssen vor dem Einbau von VELOSIT DB 829 mit einer Vorfüllschnur oder einem flexiblen Fugendichtstoff gefüllt werden.

a.) Verklebung mit VELOSIT DF 941, VELOSIT WP 120, VELOSIT WP 124 oder VELOSIT WP 125: Eine ausreichende Menge VELOSIT WP 120, VELOSIT WP 121 oder VELOSIT WP 124 gem. technischem Merkblatt anmischen und als Kleberbett passend zur Breite des Dichtbands über den Wand-Bodenanschluss, über die Fuge bzw. den Riss mit einer 4 mm Zahnkelle aufziehen. VELOSIT DB 829 sofort in das frische Kleberbett eindrücken und mit einem Glätter glattstreichen. Überschüssigen Kleber zur Egalisierung des Übergangs abglätten. Für die Ausbildung von Ecken stehen die Außenecken VELOSIT DB 832 und die Innenecken VELOSIT DB 831 zur Verfügung. Übergänge 5 cm überlappen und die Überlappungsflächen satt mit der jeweiligen Klebmasse einstreichen.

b.) Rohrdurchführungen werden mit der Manschette VELOSIT DB 833 abgedichtet. Das Rohr und die umliegende Fläche satt mit VELOSIT DF 941, VELOSIT WP 120, VELOSIT WP 124 oder VELOSIT WP 125 einstreichen und die Manschette über das Rohr ziehen. Die Manschette vom Rohr weg mit einem Glätter andrücken. Darauf achten, dass keine Hohllagen oder Falten entstehen.

3.) Nachbehandlung

VELOSIT DB 829 benötigt keine Nachbehandlung. Es kann sofort nach Aushärtung des Klebers mit VELOSIT DF 941, VELOSIT WP 120, VELOSIT WP 124 oder VELOSIT WP 125 beschichtet werden.

Verbrauch

Der Verbrauch errechnet sich aus der Gesamtlänge der geplanten Fugen- bzw. Rissabdichtung zzgl. Überlappung.

Reinigung

VELOSIT DB 829 verursacht keine Verunreinigung. Verschmutztes Material kann mit einem feuchten Tuch gereinigt werden.

Qualitätsmerkmale

Farbe:	blau
Dimensionen:	120 mm breit
Dicke	0,5 mm
Gewicht, 120 mm Breite:	0,022 kg/m
Untergrundtemperatur:	5 – 35 °C
Reißdehnung:	100 %

Verpackung

Rollen:
Breite 120 mm, Länge 50 m

Lagerung

VELOSIT DB 829 kann im ungeöffneten Originalgebinde 5 Jahre bei 5 – 35 °C in einer trockenen und vor direkter Sonneneinstrahlung geschützten Umgebung gelagert werden.

Umwelt & Sicherheit

Bitte beachten Sie die aktuell gültigen Sicherheitsdatenblätter und die darin beschriebenen Vorsichtsmaßnahmen zur Handhabung der verwendeten Kleber.

Hinweise

VELOSIT DB 829 wird ausschließlich an professionelle Fachverarbeiter vertrieben.

Alle angegebenen Produktmerkmale sind unter kontrollierten Laborbedingungen gemäß den jeweilig relevanten Normen ermittelt worden. Unter Baustellenbedingungen ermittelte Werte können davon abweichen.

Bitte immer die aktuellste Version dieses Datenblatts
von der Website www.velosit.de herunterladen.

Hersteller

VELOSIT GmbH & Co. KG
Industriepark 5 – 7
32805 Horn-Bad Meinberg
Germany
www.velosit.de