



Abdichtungssysteme
DimaMat® VDB 1000



Systembahn für die Abdichtung im Verbund -Verbund Dichtbahn für Fliesen- und Natursteinbeläge, mit umfassendem Programm an Systemkomponenten

Auf einen Blick

Systembahn

- Garantiert einheitliche Schichtstärke in einem Arbeitsgang
- Schnellste Verlegung möglich
- Perfekte Verarbeitung durch geringes Aufstellmoment

Innovative Produkttechnologien

- Beste Anhaftung des Vlieses durch neue „Bond-Vlies“ Technologie
- Systembänder und Ecken mit der innovativen „Flex“ Technologie

Umfassendes Programm an Systemkomponenten

- Dichtband mit „Flex“ Technologie
- Dichtecken als Innenecken und Außenecken mit „Flex“ Technologie ➤ Wandmanschetten

Vielseitig einsetzbarer Systemkleber

- Systemkleber DimaSeal® MDS-DK 2 zur Verklebung von Bahn, Stößen, Übergängen und Wandmanschetten

Technische Hinweise und Daten

Klebkraft/Haftzug des Klebers und der Dichtbahn zum Untergrund

Fliesenkleber der C2 Klasse nach EN12004	Mind. 0,2 N / mm ²
DimaSeal® MDS-DK 2K	Mind. 0,3 N / mm ²

Flächengewicht

ca. 290 g/m²



Abdichtungssysteme
DimaMat® VDB 1000

Liefergrößen

1 Karton ca. 1,10 m/0,2 m/0,2 m;
ca. 9,5 Kg

1 Rolle à 1 m x 30 m entspricht 30
qm

Systemzubehör



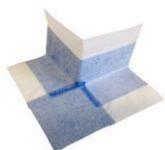
DimaMat® VDB AB-X 120

Abdichtungsband für die Verbunddichtbahn in FLEX-Ausführung.



DimaMat® VDB AB-X/IE 120

Abdichtungsband für die Verbunddichtbahn in FLEX-Ausführung als vorgefertigte Innenecke. Weitere



DimaMat® VDB AB-X/AE 120

Abdichtungsband für die Verbunddichtbahn in FLEX-Ausführung als vorgefertigte Außenecke.



DimaMat® VDB WM-X 120

Wandmanschette für die Verbunddichtbahn in FLEX-Ausführung als vorgefertigte Entwässerungsrrohr-Wandmanschette mit vorgefertigtem Rohrausschnitt mit 18 mm Durchmesser.



DimaSeal® MDS-DK 2

Qualitativ hochwertige, flexible, mineralische 2K-Dichtungsschlämme für die Abdichtung von Stößen und Übergängen zu Abdichtungsbänderung und Manschetten im System DimaMat® VDB für den Innenbereich und als Abdichtung von Balkonen, Treppen sowie erdberührten Terrassen im Außenbereich. Weitere Technische Hinweise sowie Hinweise zur Verarbeitung finden Sie im Technischen Datenblatt (TDB) von DimaSeal® MDS-DK 2.



Untergrundvorgaben und Verarbeitungshinweise

Der Untergrund muss trocken, eben, tragfähig, sauber und staubfrei sein. Hohlräume müssen ggf. ausgespachtelt werden.

Gefälle und größere/höhere Ausgleichsarbeiten sind in den Schichten unterhalb der DimaMat® VDB auszubilden.

Die Oberflächentemperatur sowie die Materialtemperatur sollten beim Einbau zwischen +5°C bis +25°C liegen.

Verlegekurzanleitung

1. Bahnen der DimaMat® VDB passend zurechtschneiden und bereitlegen. Auf Wandflächen auf ausreichende Stoßüberlappung (mind. 5 cm) achten. Dichtungsbänder DimaMat® VDB AB-X 120 ebenfalls passend abschneiden für Übergänge von Wand zu Wand und von Wand zu Boden und bereitlegen. Entsprechende Anzahl Außen- und Innenecken DimaMat® VDB AB-X/IE 120 und DimaMat® VDB AB-X/AE 120 bereitlegen. Ggf. Wandmanschetten DimaMat® VDB WM-X 120 bereitlegen. DimaSeal® MDS-DK 2 anrühren.
2. Zunächst die Wandflächen wie folgt abdichten:
 Zum Beispiel: DimaSeal® MDS-DK 2 (oder einem geprüften C2-Fliesenkleber) mit einem Zahnpachtel (Empfehlung 4 x 4 mm) auf den Untergrund aufziehen und die zurechtgeschnittenen Bahnen der DimaMat® VDB vollflächig in den aufgetragenen Kleber einbetten. Zum blasenfreien Andrücken eignet sich die glatte Seite einer Kelle oder eines Glätters.
 Das Andrücken muss innerhalb der offenen Zeit des Klebers abgeschlossen werden.
 Die nächste Bahn mit ausreichender Überlappung von mindestens 5 cm verkleben wie oben beschrieben und den Stoßbereich mit DimaSeal® MDS-DK 2 überarbeiten.
 So fortfahren, bis alle Wandflächen abgedichtet sind.
 Danach alle Bodenflächen wie oben beschrieben abdichten.
3. Nachdem alle Bahnen in horizontaler und vertikaler Fläche verklebt wurden, in den Ecken zum Boden mit dem Zahnpachtel DimaSeal® MDS-DK 2 auftragen und die bereitgelegten Innen- und Außenecken blasenfrei einkleben. Auf nicht zu starken Kleberauftrag achten, um unnötige Höhengaufbauten zu vermeiden.
4. Nun in den senkrechten und waagerechten Eckstößen mit dem Zahnpachtel DimaSeal® MDS-DK 2 auftragen und die bereitgelegten Dichtbänder blasenfrei einkleben. Hierbei ebenfalls auf nicht zu starken Kleberauftrag achten, um unnötige Höhengaufbauten zu vermeiden. Außerdem auf ausreichende Überlappung zu den Innen- und Außenecken achten.



BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.



Abdichtungssysteme
DimaMat® VDB 1000

5. Nach Abschluss der Abdichtungsarbeiten (vollständige Durchtrocknung des Klebers) ist die Fläche bereit zur Fliesenverlegung.

STBS Bausysteme GmbH & Co.KG

Philipp-Reis-Straße 8
64404 Bickenbach

Telefon +49 6257 99887-0

Telefax +49 6257 99887-29

E-Mail info@stbs-bausysteme.de



BAUSYSTEME
Mit Sicherheit innovativ.

Die Arbeitsbedingungen am Bau und die Anwendungsbereiche unserer Produkte sind sehr unterschiedlich. In den Technischen Datenblättern können wir nur allgemeine Verarbeitungsrichtlinien geben. Diese entsprechen unserem heutigen Kenntnisstand. Planer und Verarbeiter sind verpflichtet, die Eignung und Anwendungsmöglichkeit für den vorgesehenen Zweck zu prüfen. Für Anwendungsfälle, die im Technischen Datenblättern nicht ausdrücklich genannt sind, sind Planer und Verarbeiter verpflichtet, die Anwendungstechnik von STBS® zu konsultieren. Verwendet der Verarbeiter das Produkt außerhalb des Anwendungsbereichs des Technischen Merkblatts, ohne vorher die Beratung der STBS® Anwendungstechnik einzuholen, haftet er für evtl. resultierende Schäden. Alle hierin vorliegenden Beschreibungen, Zeichnungen, Fotografien, Daten, Verhältnisse, Gewichte u. ä. können ohne Vorankündigung geändert werden und stellen nicht die vertraglich vereinbarte Beschaffenheit des Produktes dar.

Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Die Erwähnung von Handelsnamen anderer Unternehmen ist keine Empfehlung und schließt die Verwendung anderer gleichartiger Produkte nicht aus, sofern Sie nicht als zur Anwendung mit unseren Produkten im System qualifiziert wurden. Unsere Informationen beschreiben lediglich die Beschaffenheit unserer Produkte und Leistungen und stellen keine Garantien dar. Eine Garantie bestimmter Eigenschaften oder die Eignung des Produktes für einen konkreten Einsatzzweck kann aus unseren Angaben nichtabgeleitet werden. Für unvollständige oder unrichtige Angaben in unserem Informationsmaterial wird nur bei grobem Verschulden (Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit) gehaftet; etwaige Ansprüche aus dem Produkthaftungsgesetz bleiben unberührt.