



DF1 DB DICHTBAND

TECHNISCHES DATENBLATT

Flexible, beidseitig mit Vlies beschichtete Systemkomponente der Ceratec DF1 DEB Dicht- und Entkopplungsbahn innerhalb von Verbundabdichtungen gemäß Din 18534. Rissüberbrückend, alkali- und alterungsbeständig aus reißfestem Polyethylen.

Anwendungsgebiete

Zur sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Abdichtung von Stößen, Anschluss- und Bewegungsfugen im Verbund mit Bekleidungen und Belägen aus Fliesen und Platten. In Kombination mit der Abdichtungsbahn Ceratec DF1 DEB Dicht- und Entkopplungsbahn als Verbundabdichtung in den entsprechenden Wassereinwirkungsklassen.

Verarbeitungstemperatur	abhängig vom Systemprodukt Ceratec DF1 DEB Dicht- und Entkopplungsbahn
Abmessungen	50 m x 120 mm
Verbrauch	ca. 1,05 m/m
Werkzeuge	Schere, Trapezmesser, Zahnkelle, Malerrollenbügel, Glättkelle, Kleberspachtel. Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen
Lagerung:	im ungeöffneten Originalgebinde trocken und frostgeschützt auf Palette ca. 24 Monate lagerfähig
Lieferform:	168 Kartons pro Palette

Hersteller:

Sopro Bauchemie GmbH, Postfach 42 01 52, 65102 Wiesbaden
Tel.: +49 611 1707-0, Fax: +49 611 1707-250

Vertrieb:

EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim

Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-324
E-Mail: ceratec@eurobaustoff.de
www.ceratec-fliesenzubehoer.de



DF1 DB DICHTBAND

TECHNISCHES DATENBLATT

Mögliche Untergründe

(Leicht-)Beton, mind. 6 Monate alt; Zementestriche; Calciumsulfat(fließ)estriche; Gussasphaltestriche; Trockenestriche; beheizte Bodenkonstruktionen (Zement- und Calciumsulfateestriche); alte, feste Keramik-, Naturstein-, Terrazzo oder Betonwerksteinbeläge; Gipsbauplatten, Gipskarton- und Gipsfaserplatten; Zementfaserplatten; vollfugiges Mauerwerk (kein Mischmauerwerk); Putz- und Mauerbinder; (Kalk-)Zementputz; Gipsputz; Hartschaumplatten, , Ceratec DF1 DEB Dicht- und Entkopplungsbahn und Ceratec D2 SK Stoßkleber.

Vorbereitung der Untergründe

Alle Untergründe müssen trocken, fest, tragfähig, ebenflächig und dürfen nicht verformbar sein. Sie müssen frei von Staub, Schmutz, losen Bestandteilen und Trennmitteln wie Öl, Fett, Wachs, Lack- und Farbanstrichen sein. Untergrund entsprechend vorbehandeln und hierzu technische Produktinformation der Ceratec Systemprodukte zur Grundierung, Abdichtung und Verklebung beachten. Es gelten die einschlägigen DIN-Normen, Richtlinien, Empfehlungen sowie die allgemein anerkannten Regeln der Technik.

Verarbeitung

Ceratec DF1 DB Dichtband vor Verarbeitung auf die erforderliche Länge zuschneiden. Zur wasserdichten Verklebung wird eine Schicht aus wasserdichtem Ceratec D2 SK Stoßkleber (Empfehlung) im Bereich von Stößen und Fugen, beispielsweise mit einem Trapezspachtel (3 mm Zahnung), auf der zu verklebenden Fläche aufgebracht. Das Ceratec DF1 DB Dichtband wird mittig über den Stoß in die frische Schicht durch leichtes Drücken eingelegt, so dass sich der Dichtkleber seitlich herausdrückt. Unebenheiten oder Verwerfungen können mit einer Glättkelle angepresst werden. Im Bereich von Winkeln, Innen- oder Außenecken empfehlen wir die Verwendung der Ceratec DF1 EI Dichtecke innen bzw. Ceratec DF1 EA Dichtecke außen. Dabei wird der Eckbereich ebenfalls ausgespachtelt und das Formteil in die frische Schicht eingelegt und angedrückt. Auf eine Überlappung der Dichtbänder und Formteile von mindestens 50 mm ist bei der Verklebung zu achten.

Allgemeine Hinweise zur Verarbeitung von Formteilen innerhalb Verbundabdichtungen

Überlappungen (bspw. zweier Bahnen oder zweier Dichtbänder) sollten mind. 5 cm betragen. Den Ceratec D2 SK Stoßkleber immer 10 mm breiter als das Formteil auftragen. Die Verklebung aller Ceratec Formteile muss grundsätzlich vollflächig, hohlraumfrei und ohne Lufteinschlüsse erfolgen. Für die Verklebung von Ceratec Formteilen und im Bereich von Stößen, Anschlüssen und Fugen empfehlen wir den Ceratec D2 SK Stoßkleber. Nach ausgeführter Verbundabdichtung kann mit der Verlegung von Platten und Fliesen begonnen werden.



DF1 DB DICHTBAND

TECHNISCHES DATENBLATT

Geeignete Ceratec Produkte zur normgerechten Verbundabdichtung werden im Bereich „Prüfzeugnisse“ aufgelistet. Bitte technische Produktinformationen der jeweiligen Systemprodukte beachten!

Prüfzeugnisse PG-AIV-B

Systemkomponente des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit Ceratec DF1 DEB Dicht- und Entkopplungsbahn und weiteren Ceratec Komponenten.

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP). Die beim Umgang mit Baustoffen/Chemikalien üblichen Vorsichtsmaßnahmen sind zu beachten.

Alle Angaben dieser Produktinformation, insbesondere die Vorschläge für Verarbeitung und Verwendung der Produkte entsprechen dem jeweiligen aktuellen Kenntnisstand. Angesichts der unterschiedlichen Voraussetzungen und Arbeitsbedingungen am Bau wird jedoch empfohlen, die Anwendbarkeit und Zweckmäßigkeit dieser Angaben und der jeweils vorgesehenen Maßnahmen durch Vorversuche zu überprüfen. Wir übernehmen die Gewähr für die prinzipielle Richtigkeit der Produktinformation und die beschriebenen und zugesicherten Eigenschaften der erwähnten Produkte. Änderungen der Produktspezifikationen bleiben vorbehalten.

Bitte beachten Sie auch die aktuell gültige Leistungserklärung gemäß EU-BauPVO sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung!

Hersteller:

Sopro Bauchemie GmbH, Postfach 42 01 52, 65102 Wiesbaden
Tel.: +49 611 1707-0, Fax: +49 611 1707-250

Vertrieb:

EUROBAUSTOFF Handelsgesellschaft mbH & Co. KG
Auf dem Hohenstein 2, 61231 Bad Nauheim

Tel.: +49 6032 805-0, Fax: +49 6032 805-324
E-Mail: ceratec@eurobaustoff.de
www.ceratec-fliesenzubehoer.de