

Kemmler DBS25 Dichtblech

EAN 4055463009059

Produktbeschreibung

Verwendungszweck

Kemmler DBS25 Dichtblech wird in sämtliche Arbeitsfugen wasserundurchlässiger Bauwerke, horizontal oder vertikal, bei drückendem und nicht drückendem Wasser eingesetzt.

Anwendungsbereich

- Schnelles und sicheres Abdichten aller Arbeitsfugen ohne aufwendige Betonaufkantung und Bewehrungsaussparung
- Einfache und schnelle Montage noch vor dem Betonieren
- Im Überlappungsbereich ist die Schutzfolie jetzt mit einer Abrisskante versehen
- Resistent gegen sämtliche organische Abwässer
- In Kombination mit anderen Kemmler Dichtblechen einsetzbar

Produktinformationen

Produkt	VPE	Art.-Nr.	EAN-Code
Kemmler DBS25 Dichtblech	2,5 m x 16,7 cm x 1,7 mm; Kiste à 150 lfm. / Streifen	2050070054	4055463009059

Eigenschaften

Kemmler DBS25 Dichtblech besteht aus beidseitig komplett beschichteten, feuerverzinkten Stahlblechelementen. Oben ist das Element mit einer beidseitigen Schutzfolie ausgestattet, welche im Überlappungsbereich mit einer Abrisskante versehen ist – unten mit weißem Schutzpapier.

Die Verbundbeschichtung gewährleistet durch den Verbund zum Frischbeton bei einer Einbindetiefe von nur 3 cm eine Wasserundurchlässigkeit von Arbeitsfugen. Die Höhe des Fugensystems beträgt 167 mm bei einer Dicke von ca. 1,7 mm. Die Elemente sind 2,5 m lang, 16,7 cm hoch und ca. 1,7 mm dick.

Bei einer Einbindetiefe von 3 cm ist Kemmler DBS25 Dichtblech bis 2,0 bar geprüft (zulässig nach AbP 0,8 bar, dies entspricht einer 2,5-fachen Sicherheit auf den Prüfdruck). Prüfzeugnis-Nr.: P-SAC 02/5.1/16-434 MFPA Leipzig.

Kemmler DBS25 Dichtblech ist resistent gegen sämtliche organische Abwässer und ist somit auch zum Einsatz in Kläranlagen bestens geeignet. Die Grundwasserverträglichkeit von Kemmler DBS25 Dichtblech wurde geprüft und ist gegeben (Prüfbericht K-271038-16-WR).

Kemmler: Ihr Spezialist für alle Baustoffe.

Kemmler DBS25 Dichtblech

EAN 4055463009059

Technische Daten

Produkt	Verzinktes Stahlblech mit beidseitiger Verbundbeschichtung
Verpackung	Kiste à 150 lfm – inkl. 60 x Stoßklammer und inkl. 6 x Kreuzklammer
Gesamtdicke	ca. 1,7 mm
Breite / Länge	167 mm / 2,5 m
Farbe / Beschichtung	schwarz / Elastomerbitumen
Erweichungspunkt (DIN EN 1427)	98,5 °C
Zugelassener Wasserdruck	0,8 bar – entspricht 8 m Wassersäule
Prüfdruck	2,0 bar – entspricht 20 m Wassersäule
Brandverhalten	Brandverhaltensklasse E, nach DIN EN 13 501-1 / DIN EN ISO 11925-2
Baustoffklasse	Baustoffklasse B2, nach DIN 4102, Teil 1, Abschnitt 7
Gefahrstoffe	keine Gefahrstoffe

Lagerung

Trocken und UV-geschützt bei + 5 °C bis + 25 °C lagern

Anwendung

Sicherheitshinweise

Beachten Sie auch die Hinweise auf der Verkaufsverpackung und das EG-Sicherheitsdatenblatt.

Anwendungshinweise

Beachten Sie die mitgelieferte Montageanleitung.

Verarbeitung

Kemmler DBS25 Dichtblech wird nach dem Abziehen des unteren Schutzpapiers auf der oberen Bewehrungslage wandmittig vor dem Betonieren eingebaut. Die Einzelelemente werden jeweils 8 cm überlappt, fest aneinander gedrückt und durch die mitgelieferte Stoßsicherung gesichert.

Für die Befestigung verwendet man die im Zubehör erhältlichen Haltebügel. Beim Einbau in Wand/Wand- und Boden/Bodenfugen werden die Elemente mittig zwischen der Abstellung fixiert. Kreuzungspunkte werden mit der mitgelieferten Kreuzklammer gesichert.

Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bitte bei Bedarf an unsere technische Beratung. Mit Neuauflage verlieren alte Auflagen des Technischen Merkblattes ihre Gültigkeit.

Stand: Juli 2018
TMB_4055463009059_DBS25_072018_kw
Seite 2

Kemmler: Ihr Spezialist für alle Baustoffe.

Kemmler Baustoffe GmbH
Reutlinger Straße 63
72072 Tübingen
Tel. 07071 / 151-0
www.kemmler.de

 **Kemmler**
Baustoffe & Fliesen