

wolfseal KB 8

DAS PRODUKT

Das **wolfseal** KB 8 Element besteht aus beidseitig komplett beschichtetem, feuerverzinktem Stahlblech mit beidseitiger Schutzfolie. Die **wolfseal** Spezial-Verbundbeschichtung gewährleistet durch den Verbund zum Frischbeton bei einer Einbindetiefe von nur 3 cm eine Wasserundurchlässigkeit von Arbeitsfugen.

Die Elemente sind 2 m lang, 8 cm hoch und ca. 1,2 mm dick in einer Verpackungseinheit von 150 lfm inklusive **wolfseal** Stoßklammern KB 8.

Bei einer Einbindetiefe von 3 cm ist **wolfseal** KB 8 bis 2,5 bar geprüft (zulässig nach AbP 1,0 bar, dies entspricht einer 2,5-fachen Sicherheit auf den Prüfdruck)

Prüfzeugnis Nr.: P-SAC 02/5.1/21-273



DAS EINSATZGEBIET

wolfseal KB 8 ist zum Einsatz bei Bodenplattenversprüngen geeignet sowie zur Abdichtung von Arbeitsfugen im Wand-/Deckenanschluss. Durch die geringe Einbindetiefe in beiden Betonbauteilen, ist eine besondere und aufwendige Bewehrungsführung nicht nötig.

wolfseal KB 8 wird jeweils hälftig in die Bauteile eingebunden und weist somit mind. 3 cm Einbindetiefe pro Bauteil einen höheren Kontakt zum Frischbeton auf als das KB 16,7. Die Stöße werden mit **wolfseal** Stoßklammern KB 8 gesichert.

wolfseal KB 8 ist resistent gegen sämtliche organische Abwässer und ist daher z. B. für Kläranlagen bestens geeignet.

ÜBERZEUGENDE VORTEILE

- schnelles und sicheres Abdichten von Wand/Deckenfugen oder Höhenversprüngen in Bodenplatten ohne aufwendige Betonaufkantung oder Bewehrungsführung
- **wolfseal** Spezial-Verbundbeschichtung ist resistent gegen sämtliche organische Abwässer
- in Kombination mit vielen anderen **wolfseal** Abdichtungsprodukten zu verarbeiten

DIE VERARBEITUNG

Nach dem Abziehen der Schutzfolie erfolgt die Montage durch Einstecken in den Frischbeton oder Fixieren in der Wandkrone mit Hilfe der **wolfseal** Haltebügel vor der Wandbetonage.

Die Elemente werden jeweils 8 cm überlappt, fest aneinander gedrückt und durch die mitgelieferte **wolfseal** Stoßklammern KB 8 gesichert.

Bitte beachten Sie die Verarbeitungsrichtlinien des Herstellers.

TECHNISCHE DATEN

Herstellerbezeichnung	wolfseal KB 8
Produkt	verzinktes Stahlblech mit beidseitiger wolfseal Verbundbeschichtung
Einsatzort / Anwendung	wolfseal KB 8 ist zum Einsatz bei Bodenplattenversprüngen geeignet sowie zur Abdichtung von Arbeitsfugen im Wand-/Deckenanschluss
Gesamtdicke	ca. 1,2 mm
Breite / Länge	8 cm / 2 Meter
Farbe / Beschichtung	schwarz / Elastomerbitumen
Erweichungspunkt (DIN EN 1427)	98,5 °C
Gefahrstoffe	keine Gefahrstoffe
Lagerung	trocken und UV-geschützt bei +5 °C bis +25 °C lagern
Brandverhalten	Brandverhaltensklasse E, nach DIN EN 13 501-1 / DIN EN ISO 11925-2
Baustoffklasse	Baustoffklasse B2, nach DIN 4102, Teil 1, Abschnitt 7
Verpackung	Kiste á 150 lfm inkl. 75 wolfseal Stoßklammern KB 8

Stand: April 2023
technische Änderungen vorbehalten

