

Butyl-Kautschuk-Dichtband VB

vorkonfektioniertes, elastisches, universelles, einseitig selbstklebendes Butylkautschukband auf überarbeitbaren Polypropylen-Vlies-Träger

Produkteigenschaften

- dauerelastisch, dauerhaft abdichtend

Spezielle Produktvorteile

- selbstklebend, wasserundurchlässig
- vlieskaschierte überarbeitbare Oberseite

Anwendungsbereiche

- Überbrückungen bei der Bauwerksabdichtung
- Arbeits- und Trennfugen, Materialübergänge

Eigenschaften

ConSeal CS 589 Butyl-Kautschuk-Dichtband VB ist ein vorkonfektioniertes, dauerhaft elastisches, universelles, einseitig selbstklebendes Butylkautschukband auf Polypropylen-Vlies, welches eine mit Dichtschichten überarbeitbare Oberseite besitzt. Es ist anschiemig, wasserdicht, reißfest, schwindfrei und besitzt eine hohe Alterungsbeständigkeit. Auf Anfrage in verschiedenen Dimensionen lieferbar.

Anwendungsgebiete

ConSeal CS 589 Butyl-Kautschuk-Dichtband VB ist speziell für die Anwendung zur Überbrückung von Arbeits- und Trennfugen sowie bei Materialwechsel, in Verbindung mit den ConSeal-Bitumendickbeschichtungen und unseren flexiblen Dichtungsschlämmen sowie für lösemittelfrei Dispersions und Reaktionsabdichtungen, prädestiniert. Weiterhin eignet es sich als Anschlußabdichtung an Bau- oder Einbauteile, wie z. B. Lichtschächte, Türrahmen, Flansche, Dichtungsstöße, Dichtbahnenstöße und dgl., bei nicht drückendem Wasser. Das eingebaute Dichtband wird mit der entsprechenden geeigneten Flächen- oder Anschlußabdichtung überarbeitet.

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss sauber, trocken, haftfest und frei von Öl, Fett, Tensiden, Entschalungsmitteln sowie frei von haftmindernden und minder haftenden Bestandteilen sein. Es ist ein vollfugiger, ebenflächiger Untergrund erforderlich. Vorspringende Grate und Mörtelreste sind zu entfernen. Ecken und Kanten sind zu brechen. Unebenheiten oder Kiesnester müssen, z. B. mit **ConSeal CS 510 HKS**, angeglichen bzw. aufgefüllt werden. Eine eventuelle Grundierung richtet sich nach der Beschaffenheit des Untergrundes. Stark saugende und poröse Untergründe müssen vorher mit einer geeigneten, lösemittelfreier Grundierung (z. B. CS 901) grundiert werden.

Verarbeitung

ConSeal CS 589 Butyl-Kautschuk-Dichtband VB kann auf allen bauüblichen, haftfesten sowie unempfindlichen Unter-

gründen, gegenüber Weichmacherwanderung und Verfärbungen, verklebt werden. Es kann dann mit allen flexiblen ConSeal-Dichtschlämmen und mit allen ConSeal-KMB's sowie mit lösemittelfrei Dispersions und ausreichend elastischen Reaktionsabdichtungen überarbeitet werden. Gegeben Falles die Eignung der Dichtschicht auf dem Dichtband überprüfen. Spannungsfrei verkleben und sorgfältig andrücken. Stärkerer Anpressdruck erhöht die Haftung. Am besten mit einer Rolle andrücken. Keine scharfkantigen Werkzeuge verwenden. Stoßbereiche 5 cm überlappend verkleben.

Das Abdichtband wird immer vollständig mit einer Dichtschicht überarbeitet.

Haut- und Augenkontakt vermeiden.

Technische Daten	
Farbe	grau (oder schwarz)
Verbrauch	ca. 1,05 m/m
Breite	100 mm (auch breiter)
Dicke	ca. 0,7 mm (auch dicker)
Lieferform	Rolle (Länge a. Anfrage)
Bruchdehnung	mind. 50 %
Verarbeit. Luft- u. Objekttemperatur	+ 5 °C bis ca. + 35 °C
Temperaturbeständigkeit	- 30 °C bis + 80 °C
Lagerung (trocken, kühl, verpackt)	mind. 24 Monate

Mit Erscheinen dieses Merkblattes sind alle vorherigen Versionen ungültig. Bitte immer aktuelles Merkblatt unter www.conseal.de verwenden. Wir behalten uns technische Änderungen im Zuge von Weiterentwicklungen vor. Die Angaben und anwendungstechnische Empfehlungen machen wir nach bestem Wissen, basierend auf unseren Erfahrungen und den derzeitigen aktuellen wissenschaftlichen und praktischen Erkenntnissen. Diese sind unverbindlich und begründen keine vertraglichen Rechtsverpflichtungen oder sonstige Verpflichtungen. Da die richtige und damit erfolgreiche Anwendung und Handhabung der Produkte nicht unserer Kontrolle unterliegt, können wir dafür nicht gewährleisten. Es sind immer die entsprechenden einschlägigen Regelwerke und Richtlinien, sowie die allgemein anerkannten Regeln zu beachten. Der Käufer und Anwender unserer Produkte ist hiermit nicht entbunden, eigenverantwortlich die Eignung der Produkte und Systeme für den vorgesehenen Verwendungszweck und die vorhandenen Bedingungen zu prüfen. Die technischen Angaben basieren auf Laborprüfungen und können in der Praxis davon abweichen. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

