

Produktdatenblatt Bitulen SK

QM 201-03-08-12

Revision: 0

Seite 1 von 3

1. Produkt

Name: **Bitulen® SK**
 Produkttyp: Abdichtungsbahn
 Hersteller: Durabit-Bauplast GmbH & Co. KG
 4050 Traun, Industriestr. 39-45
 Österreich
 Tel.: +43 732 381 494 0
 Fax: +43 732 382 887
 e-mail: office@durabit.com

2. Spezifikationen & Lieferkonditionen

Länge: 20 m
 Breite: 1000 mm
 Stärke: 1,5 mm / 2,0 mm
 Farbe: schwarz
 Sd-Wert: 90.000 μ

Die Lieferung erfolgt auf Paletten á 20 Rollen.

3. Gefährliche Inhaltsstoffe

Bitulen® SK enthält keinerlei gefährliche oder gesundheitsschädliche Stoffe. Das Material verhält sich gegenüber Umwelteinflüssen neutral und fällt unter die Wassergefährdungsklasse 0.

Bitulen® SK ist trinkwassertauglich.

4. Eigenschaften

- selbstklebend
- sofort wasserdicht
- zur industriellen Vorfertigung geeignet
- für trockene / feuchte Oberflächen geeignet
- ideal zur Abdichtung von Fenstern / Fassaden
- schnell und einfach zu verlegen
- Dampfbremse
- sicherer Halt durch hohe Adhäsionskraft
- kann bis -5°C verarbeitet werden
- zur Kaltverarbeitung geeignet
- anpassungsfähig an versch. Untergründe
- innerhalb von 6 Monate nach der Herstellung zu verarbeiten

Datum	Geprüft / Freigabe-Datum:	Revision		
07.2015		Eingezogen am		

Produktdatenblatt Bitulen SK

QM 202-06-09

Revision: 0

Seite 2 von 3

5. Anwendungsbereiche

Bitulen® SK eignet sich perfekt

- für die Abdichtung von Fassaden, Garagendächer, Balkone, Terrassen, Stützmauern, Kellerwände und Nassräume, welche keiner UV Strahlung ausgesetzt sind
- zur Fenster- und Fassadenabdichtung (z.B. Türstürze, Brüstungen,...)
- als Abdichtungsstreifen gegen Wasser, Nässe, Dampf, Zugluft und Schlagregen
- als Kondensationsschutz vor Anbringen der Wärmeisolierung bei hinterlüfteten Fassaden
- als selbstklebende, wasserdichte Abschlussstreifen am Fuße hinterlüfteter Ziegelmauern
- als Korrosionsschutz für unterirdisch verlegte Rohre

6. Produktvorteile

Bitulen® SK bildet bei richtiger Verlegung eine reißfeste und zugleich dehnbare Abdichtung, geeignet auch für Dehnfugen. Die einzelnen Bahnen können sicher und einfach ohne Spezialwerkzeuge verlegt werden, wobei beide Säume sofort eine dichte Verbindung herstellen. Somit ist dieser Werkstoff eine der sichersten und effizientesten Oberflächenabdichtungen.

7. Verpackung

Bitulen® SK wird

- vertikal gelagert auf Europaletten
- in Einzelrollen verpackt
- eingeschrumpft

8. Lagerung

Bitulen® SK sollte kühl und aufrecht stehend gelagert werden. Die unverpackten Rollen müssen vor direkter Sonneneinstrahlung geschützt werden. Der Schutzkarton sollte erst auf der Baustelle entfernt werden. Bis zur Verarbeitung sollte die wetterfeste **Bitulen® SK** Bahn vor Druck, Hitze und Feuchtigkeit geschützt werden. Bei heißen, sommerlichen Temperaturen sollte die Lagerung in kühlen Räumen erfolgen.

9. Klassifizierung

Klassifizierung und Kennzeichnung nach EU-Richtlinien ist nicht notwendig.
(Rechtsverordnung für Gefahrenstoffe - GefStoffV)

Date	Geprüft / Freigabe-Datum:	Revision		
07.2015		Eingezogen am		

Produktdatenblatt Bitulen SK

QM 202-06-09

Revision: 0

Seite 3 vom 3

10. Verarbeitung

Reinigen Sie die Arbeitsoberfläche, entfernen Sie alle scharfkantigen oder spitzen Unebenheiten, füllen Sie Vertiefungen und Kerben auf. Grundieren Sie die Fläche mit einem geeigneten Voranstrich. Anschließend entrollen Sie die Bahn, richten sie aus und legen sie überlappend aneinander. Die Überlappung sollten eine Breite von 8 cm aufweisen und zur Festigung gut zusammengepresst werden. Fixieren Sie die Oberkante mechanisch mit einer Befestigungsschiene oder vergleichbarem. Alle relevanten Verarbeitungsrichtlinien und Bestimmungen sowie DIN EN Vorgaben müssen bei der Verarbeitung eingehalten werden.

Anmerkungen

Bitulen® SK kann von -5°C to +35°C verarbeitet werden. Bei heißen, sommerlichen Temperaturen ist es besonders wichtig, dass die Lagerung in kühlen Räumen erfolgen. Schützen Sie die fertig verlegte Abdichtungsbahn gegen Beschädigung, indem Sie eine Schutzlage vorsehen.

Date	Geprüft / Freigabe-Datum:	Revision		
07.2015		Eingezogen am		