

Anwendungsgebiet:

weber.tec 913 (Deitermann KSK) dient zur Abdichtung von Balkonen und Nassräumen entsprechend DIN 18195 Teil 5 und zur erdbe-rührten Abdichtung von Bodenplatten und Wänden entsprechend DIN 18195 Teil 4.

Produktbeschreibung:

weber.tec 913 ist eine kalt-selbstklebende Bitumendichtungsbahn (KSK), entspricht DIN 18195 Teil 2, mit amtlichem Prüfzeugnis.

Zusammensetzung:

HDPE-Trägerfolie, Polymerbitumen-Klebmasse

Produkteigenschaften:

- kalt-selbstklebend
- sofort wasser- und schlagregendicht
- hohe Wasserdampfdichtigkeit
- sofort nach der Verlegung belastbar
- bis - 5° C verarbeitbar
- Breite: 1 m; 0,33 m
- Länge: 15 m
- mit selbstklebendem Stoss
- mit oberseitigem Raster

Verarbeitungstemperatur

-5 °C bis 30 °C bei max.
80 % rel. Luftfeuchte

Bruchdehnung

300 %

Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke

430 m

Flächengewicht

ca. 1,7 kg/m²

Schichtdicke

1,5 mm

Qualitätssicherung:

weber.tec 913 unterliegt einer ständigen Gütekontrolle.

Allgemeine Hinweise:

- Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung oder starker Wärmeentwicklung verarbeiten.
- Bei niedrigen Temperaturen wird empfohlen, die Rückseite der Bahn leicht zu erwärmen, um einen guten Haftverbund zu erreichen
- Die Abdichtung sollte mindestens 15 cm über die Wasserbeanspruchung ragen.
- Die Abdichtung ist vor Beschädigungen zu schützen. An der Kelleraußenwand kann beispielsweise weber.sys 983 bzw. weber.sys 984 eingesetzt werden. Schutzplatten werden mit einer kunststoff-modifizierten Bitumendickbeschichtung, z.B. weber.tec Superflex 10 fixiert.
- Schutzestriche sind auf Trennlagen auszuführen.
- Bei der Verarbeitung ist grundsätzlich DIN 18195 Teil 1-10 zu beachten.

Besondere Hinweise:

- Bebilderte Verlegeanleitung beachten

Rissüberbrückende, selbstklebende Bitumen-Dichtungsbahn zur erdberührten Außenabdichtung von Bauteilen

Untergrundvorbereitung:

- Der Untergrund muss sauber, formstabil, fest sowie frostfrei sein. Lose Teile, Kalk- oder Ölfarben sind zu entfernen.
- Geeignete Untergründe sind Beton, Mauerwerk oder Putz. Putzuntergründe müssen feuchtigkeitsunempfindlich sein. Mauerziegeln, Kalksandstein, Leicht- und Betonsteinen sind als Mauerwerk geeignet. Haufwerksporige Untergründe weber.tec 933 egalisieren.
- Wasserabweisende und haftungsmindernde Bestandteile sind zu entfernen, Kanten sind zu brechen und Kehlen sind zu runden.
- Übergang Boden/Wand mit weber.tec 933 kehlförmig ausrunden, Radius 5 cm.
- Sockelabdichtung bis ca. 20 cm unter GOK mit weber.tec Superflex D 2 ausführen.
- Über +5° C ist ein Voranstrich mit weber.tec 901 1:5 mit Wasser verdünnt, auszuführen. Bei -5° C bis +5° C ist ein lösemittelhaltiger Voranstrich mit weber.tec 913 V auszuführen.
- Grundierung filmbildend auftragen. Stark saugende Untergründe 2 mal grundieren. Grundierung muß vor Auftrag der Dichtbahn durchgetrocknet und frei von Kondenswasser sein.

Verarbeitung:

Anschlußdetails:

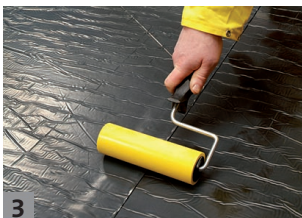
- Mit den Detailpunkten beginnen. Detailpunkte mit 10 cm Überlappung herstellen.
 - PVC-Rohre anschleifen, Schleifstaub entfernen. Manschette aus der KSK-Bahn fertigen und auf Rohr und Wand verkleben.
 - Die Abdichtung von Bewegungsfugen erfolgt mit den weber.tec Superflex B 240/B400 Abdichtbändern. Sie werden mit weber.tec Superflex D2 verklebt und im Randbereich überarbeitet.
- Dichtungsbahn ausrollen, auf benötigte Länge zuschneiden, wieder aufrollen. In den Hohlkehlen am Boden- / Wandanschluss und an Innenecken ist ein Streifen von mind. 20 cm Breite anzulegen.
 - Nachdem die Bahnen zugeschnitten sind, sind diese auf ca. 50 cm Länge auszurollen und vom Schutzpapier zu lösen. Dabei immer zuerst den Stossbereich freilegen, ausrichten und verkleben. Danach wird die Bahn ausgerichtet und die freigelegte Klebeschicht auf dem Untergrund angedrückt. Durch Rollen oder Bürsten werden Luft einschüsse und Falten vermieden. Eine Überlappung der Bahnenstöße von min. 5 cm ist zu gewährleisten. Danach werden die Nahtstellen mit einem Handroller fest angerollt.
 - Die Abdichtungsbahnen werden an den Enden mit handelsüblichen Wandanschlussprofilen an den Wänden befestigt. Die Fugen zwischen dem Untergrund und auf dem Wandanschlussprofil sind mit weber.fug 881 zu verschließen.



1



2



3



4



- zur erdberührten Außenabdichtung
- zur Abdichtung von Bodenplatten
- zur Abdichtung von Balkonen und Nassräumen

- ▶ bis - 5° C verarbeitbar
- ▶ kalt-selbstklebend
- ▶ sofort wasser- und schlagregendicht

• Verbrauch / Ergiebigkeit:

ca. 1,05 m/m

• Lagerung:

Bei trockener, vor Sonneneinstrahlung geschützter Lagerung, stehend im original verschlossenen Gebinde (Pappkarton), ist das Material 2 Jahre lagerfähig.

• Verpackungseinheiten:

Gebinde	Abmessung	Einheit	VPE / Palette
Rolle	Breite: 1 m / Länge: 15 m	15 m ²	15 Stück
Rolle	Breite: 0,33 m / Länge: 15 m	4,95 m ²	45 Stück

