

PRODUKTDATENBLATT



weber.tec 826

Dicht- und Entkopplungsbahn

Anwendungsbereich

- Abdichtung und Entkopplung unter Keramik und Naturstein
- Balkone und Terrassen
- Neubau und Sanierung

Produkteigenschaften

- Hohe Wasserdampfdichtigkeit
- Rissüberbrückend
- Wasserundurchlässig
- Schnell überarbeitbar
- Alkalibeständig

Wissenswertes vor Applikation

Konstruktiv vorhandene Bauwerksfugen sind mit Dichtbändern zu überarbeiten und deckungsgleich in den Plattenbelag zu übernehmen. Bei Anwendung auf Holzuntergründen ist auf eine ausreichende Unterlüftung der Holzkonstruktion zu achten. Bei Balkonen und nass beanspruchten Flächen muss der Untergrund ein ausreichendes Gefälle haben.

Rolle 1 m x 15 m

Produktvorteile

- Hohe Wasserdampfdichtigkeit
- Rissüberbrückend
- Wasserundurchlässig

Farbe

- Gelb

Untergrundvorbereitung

Der Untergrund muss ausreichend fest, tragfähig, formbeständig, sauber und trocken sein. Alle den Haftverbund störenden Stoffe vollständig entfernen und restlos absaugen. Betonuntergründe müssen frei von Zementleim sein. Kreidende Anstriche sowie feste Lack- und Dispersionsanstriche sind mechanisch zu entfernen. Calciumsulfat-Estriche sind anzuschleifen und mit **weber grund rapid** zu grundieren. Holzdielen dürfen nicht federn und müssen auf dem Holzbalken gut fixiert sein, ggf. zusätzlich mit geeigneten Holzschrauben befestigen. Saugende Untergründe sind mit **weber grund rapid** vorzubehandeln. Schwach saugende und glatte Untergründe (wie z. B. alte Plattenbeläge) sind mit einer Haftbrücke wie z. B. **weber SM 110 roc** oder **weber haft rapid** zu versehen.

Verarbeitung

Verkleben der Dicht- und Entkopplungsbahn: weber.tec 826 mit der gelben Seite nach oben mit **weber 3000 rapid-flex** oder **weber Superflex D1** vorzugsweise in Entwässerungsrichtung verkleben. Luftblasen unter der Bahn vermeiden, das untere schwarze Vlies muss vollflächig mit Kleber benetzt sein. Die Bahn ist bündig zu stossen und bei Balkonen bis auf das Randabschlussprofil zu führen. Zu angrenzenden Bauteilen einen Abstand von ca. 10 mm einhalten. Die Stösse mit **weber DB 120** und **weber Superflex D1** abdichten. Bei Bewegungsfugen **weber DB 120** mit **weber Superflex D1** auf **weber.tec 826** verkleben, je nach zu erwartenden Bewegungen auch schlaufenförmig.

Verlegung keramischer Beläge: Keramischen Belag mit **weber 3000 rapid-flex** oder **weber 2000 rapid-flex** hohlraumarm verkleben. Zur Lastverteilung Platten mit einem Mindestformat von 15 x 15 cm und max. 30 x 60 cm verwenden. Keramische Beläge mit Kreuzfugen verlegen, kein Halbverband. Ausreichende Plattendicke wählen. Bei der Verlegung darf die Abdichtung nicht beschädigt werden.

Lagerungsvorschriften

Trocken bei Raumtemperatur und vor Sonneneinstrahlung geschützt

Min. Lagerstabilität

24 months

Besondere Hinweise

Für die Verarbeitung ist u. a. die SIA 271 zu beachten.

Eigenschaft	Wert
Mattendicke (ca.)	1.2 mm
Min. diffusionsäquivalente Luftschichtdicke gg. Wasserdampf sd	120 m
Dauernassbereicheignung	Ja
Beanspruchungsklasse(n) / Feuchtigkeit	0 A0 A B0 B
Farbe	Oberseite gelb / Unterseite schwarz

i

Einschlägige Normen, Merkblätter und Verarbeitungsanweisungen der jeweiligen Fachverbände und möglicher weiterer Baustofflieferanten sowie die weber Broschüren/Anwendungstabellen sind zu beachten. Sicherheitshinweis: Sicherheitsdatenblatt beachten. Gewährleistungshinweis: Die Saint-Gobain Weber AG übernimmt im Rahmen der allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen Gewähr für einwandfreie Qualität ihrer Produkte. Da die Verarbeitungsbedingungen sehr unterschiedlich sind, müssen obige Empfehlungen als allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftenzusicherungen betrachtet werden.

T: +41 52 244 40 00, Saint-Gobain Weber AG, Technoramastrasse 9, CH-8404 Winterthur ZH