



# TECHNISCHES DATENBLATT

## Produktbezeichnung: RAW Dichtkleber

Artikelnummer: 1110768

### Anwendungsbereiche

- Zur Verklebung von Dichtbändern wie RAW Dichtband 120, den RAW Dichtecken innen und außen im Boden-Wand-Bereich in Kombination mit RAW Dichtbahn 30m.
- Zur Verklebung des Überlappungsbereiches der flexiblen Abdichtungsbahn RAW Dichtbahn 30m.
- Zur Verklebung des Stoßbereiches mit RAW Dichtband, wenn RAW Dichtbahn 30m nicht überlappend, sondern auf Stoß verlegt wird.

### Produkteigenschaften

- Gebrauchsfertig.
- Sehr leicht zu verarbeiten.
- Reagiert mit Luftfeuchtigkeit.
- Wasserfrei.
- Lösemittelfrei nach TRGS 610; Giscode RS 10.
- Sehr emissionsarm, GEV-EMICODE EC 1PLUS.

### Technische Daten

Materialtechnologische Daten	
Materialbasis	Silanmodifizierte Polymere (SMP)
Komponenten	1-komponentig
Konsistenz	pastös
Farbe	beige
Lagerfähigkeit	mind. 12 Monate im verschlossenen Gebinde; trocken, nicht dauerhaft über + 30 °C lagern
Lieferform	530 Gramm Kartusche
Verbrauch	anwendungsabhängig
Raum- und Untergrundtemperatur	+ 15 °C bis + 25 °C
Luftfeuchtigkeit	< 70 % relative Luftfeuchtigkeit
Auftragsart	Zahnspachtel A2 nach TKB
Einlegezeit	bis ca. 45 Minuten
Belastbar nach*	ca. 24 Stunden
Endklebekraft nach*	ca. 5 Tagen

\* Bei + 23 °C und 50 % relativer Luftfeuchtigkeit. Höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere Temperaturen verlängern diese Zeiten.



## Verarbeitung

1. RAW Dichtkleber aus der Kartusche auf den Untergrund bzw. Dichtband/Dichtbahn auftragen und anschließend mit einer geeigneten Spachtel/Zahnschachtel gleichmäßig auf den Untergrund bzw. auf der Abdichtungsbahn oder dem Dichtband auftragen. Nur so viel Klebstoff auftragen, wie innerhalb der Verarbeitungszeit verlegt werden kann.
2. Verlegung von RAW Dichtbahn 30m, RAW Dichtband 120, sowie RAW Dichtecken innen und außen:  
Zunächst den Boden-Wand-Anschluss abdichten. Hierzu RAW Dichtkleber am Boden und im unteren Wandbereich ca. 6 cm breit bzw. hoch auftragen. In den frischen Kleber zuerst in die Boden-Wand-Ecken die vorgeformten RAW Dichtecke außen und der RAW Dichtecke innen einkleben. Dann im Boden-Wand-Übergang das RAW Dichtband 120 einkleben und andrücken. Anschließend die mit einem Cuttermesser oder einer Schere entsprechend den Raummaßen zugeschnittenen Abdichtungsbahn RAW Dichtbahn vollflächig mit geeignetem Fliesenkleber verkleben.
3. Auf den Überlappungsbereich der RAW Dichtbahn 30m RAW Dichtkleber auftragen und mit einer geeigneten Zahnschachtel, z. B. A2 oder Spachtel verteilen. Als Orientierungshilfe für die Überlappung sind auf den Bahnen Markierungstreifen aufgedruckt. Nach

- dem Einlegen in das frische Kleberbett die Abdichtungsbahnen vollflächig mit einem Korkbrett oder einer Walze andrücken.
4. Wird RAW Dichtbahn 30m auf Stoß verklebt, müssen die Stöße mit RAW Dichtband 120 zusätzlich verklebt werden. Dazu links und rechts vom Stoßbereich den SMP-Klebstoff RAW Dichtkleber auftragen und mit einer geeigneten Zahnung, z.B. A2 oder Spachtel dünn aufziehen. In das aufgezogene Kleberbett nun das RAW Dichtband 120 einlegen und mit einem Korkbrett oder einem Roller andrücken. Wenn der Klebstoff genügend ausgehärtet ist (nach ca. 1 Tag), kann mit der Fliesenverlegung auf der mit RAW Dichtbahn 30m abgedichteten Fläche begonnen werden.

### Bitte beachten Sie

- RAW Dichtkleber härtet durch Reaktion mit Wasser (Luftfeuchte/ Untergrundfeuchte) aus. Der Klebstoff muss daher in luftdicht verschlossenen Gebinden gelagert werden. Bei nicht vollständiger Verarbeitung des Klebstoffes ist das Anbruchgebilde wieder möglichst luftdicht zu verschließen.
- Bei einer niedrigen Luftfeuchtigkeit (Werte unter ca. 35 % relativer Luftfeuchtigkeit) kann es bei der Verarbeitung zu einer zunehmenden deutlichen Verlängerung kommen, bis der Klebstoff erhärtet und beansprucht werden kann.
- Frische Klebstoffverunreinigungen sofort möglichst rückstandsfrei, z.B. mit geeigneten Reinigungstüchern, entfernen.
- Ausgehärtete Klebstoffreste auf Flächen können mechanisch, z. B. durch Rubbeln entfernt werden.  
Werkzeuge unmittelbar nach Gebrauch reinigen; nach Aushärtung lässt sich der Klebstoff nur mechanisch entfernen.
- RAW Dichtkleber darf nicht auf mit Dispersions-Grundierungen grundierete Untergründe aufgebracht werden. Hier kann es zu Wechselwirkungen kommen, die die Haftung zum Untergrund beeinträchtigen.

### Hinweise zur sicheren Verwendung

Bei der Verarbeitung verdunsten geringe Mengen Alkohole. Klebstoff nicht in die Augen bringen.