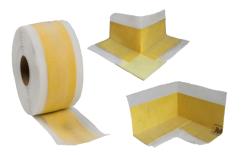
Fliesenverlegetechnik



# DICHTBAND **DB 100**

- > Wasserundurchlässig
- > Metermarkierung
- > Beidseitig vlieskaschiert
- > Systemprodukt
- > Vorgefertigte Formteile





## **Produktbeschreibung**

Dichtband **DB 100** ist ein gewebearmiertes, elastisches Dichtband mit einer zentraler Dehnzone, seitlich überstehendem Geweberand und beidseitiger Vliesbeschichtung. Wasserundurchlässig, chemisch beständig gegen verdünnte Säuren, Laugen und Salzlösungen. Dichtband **DB 100** inkl. **Innen-** und **Außenecken** sind Systemkomponenten für Abdichtungsarbeiten mit Murexin Abdichtungsstoffen (siehe auch Für ein perfektes System). Einsatzbar an Wand- und Boden, innen und außen. Zur Überbrückung und Abdichtung von Dehn-, Anschluss- und Eckfugen. Auch für Schwimmbecken geeignet.

#### Lieferform

Leterioriii		
	Gebinde	Palette
DB 100	50 m/ROL	100 ROL
Innenecken	25 Stck/Karton	120 Kartons
Außenecken	25 Stck/Karton	120 Kartons

#### Lagerung

Frostfrei, kühl und trocken auf Holzrost im unangebrochenen Originalgebinde lagerfähig 0 Tage

#### Verarbeitung

#### Werkzeug

Cuttermesser, Schere

#### Verarbeiten

Dichtband **DB 100** in die erste Lage der frischen Abdichtungsschicht einlegen. Anschließend die Randzonen und die Stöße vollflächig mit dem Abdichtungsstoff überarbeiten. Bei der zweiten Applikation des Abdichtungsstoffes das Dichtbandsystem noch einmal vollständig überstreichen. Angrenzende Dichtbänder ausreichend überlappen > 5 cm.

Werkzeug nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

DE-40307; DICHTBAND DB 100, gültig ab: 11.07.2025, PM-AWT-DE, Seite 1

# **TECHNISCHES MERKBLATT**

Fliesenverlegetechnik



## **Technische Angaben**

Farbe gelb

Verbrauch Überlappung von mindestens 5 cm berücksichtigen

Flächengewicht  $410 \pm 75 \text{ g/m}^2$  Stärke 0,70 mm

Breite gesamt 150 mm, Vliesbeschichtung 100 mm, davon Dehnzone

30 mm

Reisskraft Dehnzone Längs: > 5.0 Mpa

Quer: > 2.5 MPa

# **Untergrund**

#### Geeignete Untergründe

Siehe in Produktbeschreibung (TM) des Abdichtungsstoffes

## Für ein perfektes System

#### Beschreibung

**DB 100** ist eine abP-Komponente für Spezialabdichtung **WD-1K**, für Universalabdichtung **PU 500**, für Dichtschlämme **2KS+**, für Profi Dichtschlämme Rapid **PSM 1K**, für Flüssigfolie **1 KS**, für Abdichtungs- und Entkopplungsbahn **AE 100** 

#### **Produkt- und Verarbeitungshinweise**

#### Materialhinweise:

- Bei Verarbeitung außerhalb des idealen Temperatur- und/oder Luftfeuchtigkeitsbereiches können sich die Materialeigenschaften merklich verändern.
- Materialien vor der Verarbeitung entsprechend temperieren!
- Um die Produkteigenschaften beizubehalten, dürfen keine Fremdmaterialien beigemischt werden!
- Wasserzugabemengen oder Verdünnungsangaben sind genauest einzuhalten!
- Abgetönte Produkte vor der Verwendung auf Farbtongenauigkeit überprüfen!
- Farbgleichheit kann nur innerhalb einer Charge gewährleistet werden.
- $\hbox{-} \hbox{ Die Farbtonaus bildung wird durch die Umgebungsbedingungen wesentlich beeinflusst.} \\$

#### Umgebungshinweise:

- Nicht bei Temperaturen unter + 5°C verarbeiten!
- Der ideale Temperaturbereich für Material, Untergrund und Luft liegt bei +  $15^{\circ}$ C bis +  $25^{\circ}$ C.
- Der ideale Luftfeuchtigkeitsbereich liegt bei 40 % bis 60 % relativer Feuchte.
- Erhöhte Luftfeuchtigkeit und/oder niedrigere Temperaturen verzögern, niedrige Luftfeuchtigkeit und/oder höhere Temperaturen beschleunigen die Trocknung, Abbindung und Erhärtung.
- Während der Trocknungs-, Reaktions- und Erhärtungsphase ist für ausreichende Belüftung zu sorgen; Zugluft ist zu vermeiden!
- Vor direkter Sonneneinstrahlung, Wind und Wetter schützen!
- Angrenzende Bauteile schützen!

#### Tipps:

- Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen.
- Produktdatenblätter aller im System verwendeten MUREXIN Produkte beachten.
- Für Ausbesserungsarbeiten ein unverfälschtes Originalprodukt der jeweiligen Charge aufbewahren.

Bei unseren Angaben handelt es sich um Durchschnittswerte, welche unter Laborbedingungen ermittelt wurden. Aufgrund der Verwendung natürlicher Rohstoffe können die angegebenen Werte einer einzelnen Lieferung ohne Beeinträchtigung der Produkteignung geringfügig abweichen.

DE-40307; DICHTBAND DB 100, gültig ab: 11.07.2025, PM-AWT-DE, Seite 2

# **TECHNISCHES MERKBLATT**

Fliesenverlegetechnik



#### Sicherheitshinweise

Dieses Merkblatt basiert auf umfangreichen Erfahrungen, will nach bestem Wissen beraten, ist ohne Rechtsverbindlichkeit und begründet weder ein vertragliches Rechtsverhältnis noch eine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Für die Güte unserer Materialien garantieren wir im Rahmen unserer Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Anwendung unserer Produkte darf nur durch Fachleute und/oder versierte, fachkundige und entsprechend handwerklich begabte Personen erfolgen. Der Anwender kann nicht von einer Rückfrage bei Unklarheiten sowie einer fachmännischen Verarbeitung entbunden werden. Grundsätzlich empfehlen wir vorab eine Probefläche anzulegen oder mittels Kleinversuch vor zu testen. Naturgemäß können nicht alle möglichen, gegenwärtigen und zukünftigen Anwendungsfälle und Besonderheiten lückenlos beinhaltet sein. Auf Angaben, welche man bei Fachleuten als bekannt voraussetzen kann, wurde verzichtet. Die geltenden, technischen, nationalen und europäischen Normen, Richtlinien und Merkblätter betreffend Materialien, Untergrund und nachfolgendem Aufbau beachten! Gegebenenfalls Bedenken anmelden. Mit Herausgabe einer neuen Version verliert diese ihre Gültigkeit. Das jeweils neueste Merkblatt, Sicherheitsdatenblatt und die Allgemeinen Geschäftsbedingungen sind im Internet unter www.murexin.de abrufbar.

Alle Angaben unter Vorbehalt.