

## ASO<sup>®</sup>-Dichtmanschette-B

Dichtmanschette Boden für Fliesenverbundabdichtung



Artikelnummer	Verpackung	Farbe
206138001	Stück	grau, mit SCHOMBURG Aufdruck

### Produkteigenschaften

- vlieskaschierte Bodenmanschette
- Format: 45 cm x 45 cm
- zum passgenauen Zuschnitt für die Gewünschten Durchmesser markiert
- flexibel und dehnfähig
- rissüberbrückend

### Vorteile

- geprüftes Systemprodukt
- individuell an den gewünschten Durchmesser anpassbar
- hoher Haftverbund zu mineralischen Dichtschlämmen oder Polymaredispersionen - dank vlieskaschierter Oberfläche

### Einsatzgebiete / Abdichtung im Verbund

- zur Einbindung von Bodenabläufen und Durchdringungen in die Abdichtungen im Verbund
- als Systemkomponente der Abdichtung im Verbund für die Wassereinwirkungsklasse W0-I bis W3-I gemäß DIN 18534

### Technische Daten

#### Materialeigenschaften

Produktkomponenten	Stückware
Materialbasis	TPE Verbundwerkstoff: Vlies-Membran-Vlies
Berstdruck	≥ 1,5 bar
Brandverhalten gemäß DIN 4102	B2
Sd-Wert gemäß DIN EN 1931	> 14 m ± 7 m
Dampfdiffusionsverhalten	dampfdiffusionshemmend

#### Verarbeitung

Verbrauch	1 Stück je Rohrdurchführung
-----------	-----------------------------

## ASO<sup>®</sup>-Dichtmanschette-B

### Verarbeitungstechnik

#### Hilfsmittel / Werkzeuge

- Zahn- oder Schichtdickenkelle
- Glättkelle
- Pinsel
- Anpressrolle
- Schere / Messer

### Geeigneter Untergrund

- Trockenestriche
- Hohlraumböden
- Fliesenträgerelemente
- fest haftende Fliesenbeläge
- Beton, Zement-Estrich (CT), Bodenausgleichsmassen, Calciumsulfat-Estriche (CA, CAF), Gussasphalt-Estriche (AS), Magnesia-Estriche (MA)
- Zementäre Putze, Gipsputz, Kalk-Zementputz, Leichtputz
- Abdichtung im Verbund; Die Eignung des Untergrundes ist unter Berücksichtigung der geplanten Wassereinwirkungsklasse der DIN 18534 und der DIN 18531 zu prüfen und zu beachten.

### Untergrund vorbereiten

#### Anforderung an den Untergrund

1. trocken
2. tragfähig
3. ebenflächig
4. in der Oberfläche geschlossen
5. frei von Rissen
6. frei von negativ drückendem Wasser
7. frei von haftungsmindernden Stoffen

#### Maßnahmen zur Untergrundvorbereitung

Anweisungen zur Untergrundvorbereitung sind dem Technischen Merkblatt des gewählten Abdichtungsstoffes zu entnehmen.

### Anwendung

#### Verarbeitung

1. ASO<sup>®</sup>-Dichtmanschette-B über den Flansch des Bodenablaufes legen.
2. Die Größe des Flanshes anzeichnen und die erforderliche Öffnung ausschneiden.
3. Den Flansch säubern und entfetten. Bei Flanschen, welche eine Oberfläche aus z.B. Edelstahl aufweisen, kann eine zusätzliche Grundierung aus Reaktionsharz z.B. ASODUR<sup>®</sup>-GBM notwendig sein.
4. Auf den vorbereiteten Untergrund den gewählten Abdichtungsstoff auftragen.
5. Die Dichtmanschette über den Flansch stülpen.
6. Die Dichtmanschette mit einer Glättkelle oder Andruckrolle sorgfältig in die Abdichtungsschicht hohlraum- und faltenfrei eindrücken.
7. Die Dichtmanschette muss nahtlos in die Flächenabdichtung integriert werden. Es muss eine dichte Verbindung zur Flächenabdichtung hergestellt werden.

### Lagerbedingungen

#### Lagerung

Kühl, trocken und geschützt vor Sonneneinstrahlung. Mind. 24 Monate im Original-Gebinde.

### Entsorgung

Produktreste können im Hausmüll entsorgt werden.

### Emissionsverhalten / Gebäudezertifizierungssysteme

- Sehr emissionsarm gemäß GEV-EMICODE, was in der Regel zu positiven Bewertungen im Rahmen von Gebäudezertifizierungssystemen gemäß DGNB, LEED, BREEAM, HQE führt.
- Höchste Qualitätsstufe 4, Zeile 8 gemäß DGNB-Kriterium „ENV 1.2 Risiken für die lokale Umwelt“.

## **ASO<sup>®</sup>-Dichtmanschette-B**

### **Hinweise**

- Rohrdurchführungen die mit ASO<sup>®</sup>-Dichtmanschette-B abgesichert sind, müssen vor mechanischen Beschädigungen ausreichend geschützt werden.
- ASO<sup>®</sup>-Dichtmanschette-B darf nicht mit Lösungsmittelhaltigen Produkten verklebt oder überarbeitet werden.
- Rand-, Feld-, Gebäudetrenn- und Bewegungsfugen sind zu übernehmen bzw. an vorgesehener Stelle einzubauen und mit geeigneten Mitteln, z. B. Randstreifen, abzustellen!

### **Einschlägige Regelwerke**

**Die Planung, Prüfung von Untergründen und baulichen Gegebenheiten, Verlegung, Verfübung und spätere Pflege des Gewerkes muss gemäß der einschlägigen DIN-Normen und anerkannten Regeln der Technik (z.B. den Merkblättern des ZDB-Merkblättern des Zentralverband Deutsches Baugewerbe e. V.) in der jeweils aktuellsten Fassung erfolgen.**

Die Rechte des Käufers in Bezug auf die Qualität unserer Materialien richten sich nach unseren Verkaufs- und Lieferbedingungen. Für Anforderungen die über den Rahmen der hier beschriebenen Anwendung hinausgehen, steht Ihnen unser technischer Beratungsdienst zur Verfügung. Diese bedürfen dann zur Verbindlichkeit der rechtsverbindlichen schriftlichen Bestätigung. Die Produktbeschreibung befreit den Anwender nicht von seiner Sorgfaltspflicht. Im Zweifelsfalls sind Musterflächen anzulegen. Mit Herausgabe einer neuen Fassung der Druckschrift verliert diese ihre Gültigkeit.