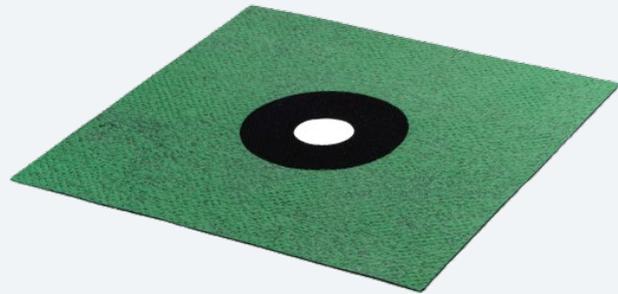


## Technisches Merkblatt

### WIM-SWM 120/SK

Flexible selbstklebende sanitär Wandmanschette zur Abdichtung von Rohrdurchführungen bei Abdichtungen mit Bahnen, flexiblen Dichtungsschlämmen und Dispersionsabdichtung.  
120 x 120mm, 0,5mm dick, Lochdurchmesser 14mm



### Technische Produktinformation

Beidseitig Vlieskaschierte EPDM-Folie mit exzellentem Dehn- und Rückstellvermögen.

- Wand- & Bodenflächen
- Innenbereich
- Für Rohrdurchmesser von 45 – 80mm
- In allen WEK W0-I – W3-I Wand- & Bodenbereichen
- Beständig gegen verdünnte Laugen, verdünnte Säuren und Mikroorganismen
- Hochflexibel
- Selbstklebend
- Dünnsichtiger Auftrag
- Erfüllt die Anforderung DIN 18534
- Systemprüfung BIBER-BD20, BIBER-BD20/SK



Hier geht's zur oxiegen Homepage

#### Liefergrößen

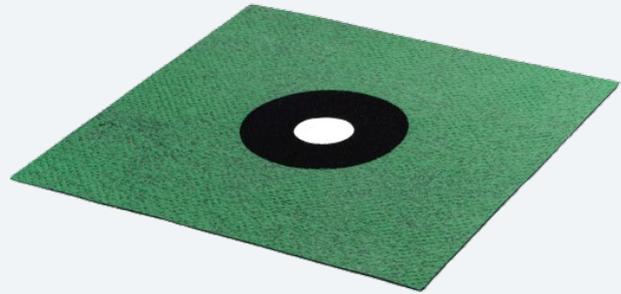
Produkt	Art.-Nr.	VPE
WIM-SWM 120/SK	14000022	25 Stück

## Technisches Merkblatt

# WIM-SWM 120/SK

Flexible selbstklebende sanitär Wandmanschette zur Abdichtung von Rohrdurchführungen bei Abdichtungen mit Bahnen, flexiblen Dichtungsschlämmen und Dispersionsabdichtung.

120 x 120mm, 0,5mm dick, Lochdurchmesser 14mm



### Anwendungsbereich:

Zur sicheren Abdichtung von Rohrdurchführungen, z.B. Warm/Kaltwasser im Duschwandbereich mit allen oxiegen Abdichtungssystemen, BIBER-BD20, BIBER-BD/SK, OX-FDF, OX-ZWEI, OX-FS1K. Diese Manschette zeichnet sich durch ein exzellentes Dehn- und Rückstellvermögen aus. Dadurch wird die aus der Wand geführte Rohrverlängerung immer dicht umschlossen, auch wenn WIM-SWM120/SK beim Überstreifen über volumige Verschlussstopfen stark gedehnt wurde.

### Untergründe:

Kalkzementputz, Zementputz, Gipsputz, Gipskartonplatten, Beton, Leichtbeton, Porenbeton, zementgebundene mineralische Bauplatten, Verbundelemente aus expandiertem oder extrudiertem Polystyrol mit Mörtelbeschichtung und Gewebearmierung, Zementestriche CT, Calciumsulfatgebundene Estriche CA und CAF. Oxiegen Abdichtungssysteme in allen Wassereinwirkungsklassen WEK W0-I – W3-I, auch bei geringer chemischer Belastung. Beanspruchungsklassen A, B, C, ZDB-Merkblatt. Untergründe aus Holzwerkstoffen.

**Bei Sonderkonstruktionen wenden sie sich bitte an die Anwendungstechnik.**

**Kontakt: [technik@oxiegen.de](mailto:technik@oxiegen.de)**

### Untergrundvorbereitung:

Die jeweiligen Untergründe müssen glatt, trocken, tragfähig, formstabil, sauber und zum Belegen mit Fliesen und Platten geeignet sein. Haftungsmindernde Bestandteile sind zu entfernen. Trennmittel, alter Klebstoff, lose Belags- oder Anstrichreste entfernen. Grundierung der Flächen mit OX-SVA Spezialvoranstrich. Der Voranstrich muss vor Applikation vollständig durchgetrocknet sein. Es bildet sich eine klebrige Oberfläche, daher ist es wichtig die selbstklebenden Produkte zeitnah aufzubringen, da sonst anfallende Verschmutzungen den Verbund zum Untergrund stark beeinträchtigen würden. Wir empfehlen Manschetten immer auf die abgedichteten Flächen zu kleben, damit sichtbar ist, dass eine Manschette eingebaut wurde.

### Verarbeitung:

Das gelbe Schutzpapier von der Mitte aus halb ablösen und die Manschette über das aus der Wand geführte Rohrende ziehen. Das Mittelteil platzieren, das Schutzpapier komplett abziehen und mit Druck die Klebefläche gleichmäßig und ohne Luftblasen auf dem Untergrund andrücken. Es empfiehlt sich mit einem Kantenroller oder anderem geeignetem Werkzeug die Überlappungen mit erhöhtem Anpressdruck auszuführen.

### Wichtiger Hinweis:

Bei Abdichtung mit BIBER-BD20 plus erfolgt die Verklebung der OX-Ecken, Formteile, Manschetten und der Dichtbänder immer auf der BIBER-BD20plus. Bitte beachten sie die Technische Dokumentation in den jeweiligen technischen Merkblättern der verschiedenen Abdichtungssysteme. Die Überlappungen sind mind. 5 cm auszuführen.

### Zusatzkomponenten:

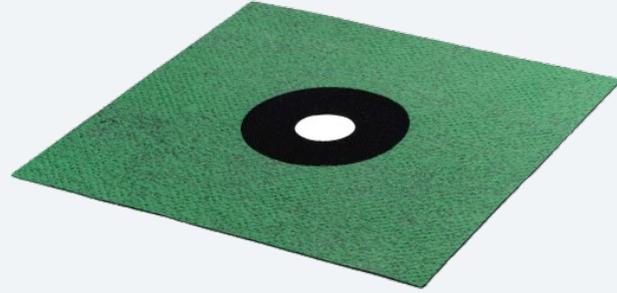
- OX-UG, OX-Multigrund rapid, OX-HG
- OX-EINS, OX-FÜNF/S, OX-ZEHN, OX-ZWANZIG/2K
- OX-ZWEI, OX-FS1K
- OX-MS1K, OX-MS1K rapid
- BIBER-BD20, BIBER-BD20 Plus, BIBER-TB40, BIBER-BD20/SK
- OX-Dichtbänder, OX-Formteile, OX-Manschetten
- OX-Kapillarsperren

## Technisches Merkblatt

# WIM-SWM 120/SK

Flexible selbklebende sanitär Wandmanschette zur Abdichtung von Rohrdurchführungen bei Abdichtungen mit Bahnen, flexiblen Dichtungsschlämmen und Dispersionsabdichtung.

120 x 120mm, 0,5mm dick, Lochdurchmesser 14mm



### Technische Daten:

Vliesfarbe	Grün
Farbe Mittelteil	Schwarz
Dicke	0,5 mm +/- 0,1 mm
Bauteil/Verarbeitungstemperatur	+ 10°C bis 30°C
Schlitzdruckprüfung	2,5 bar
Größe	120/120 mm +/- 1mm
Lochdurchmesser	14 mm

### Sicherheits- & Gefahrenhinweis:

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung EG Nr. 1272/2008

### Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde bei trockener und fachgerechter Lagerung mind. 36 Monate ab Produktionsdatum.

Bei den auszuführenden Arbeiten sind die einschlägigen Empfehlungen und Richtlinien, Normen und Regelwerke sowie mit geltenden Merkblättern und die allgemein anerkannten Regeln der Technik zu berücksichtigen. Auf unterschiedliche Witterungs-, Untergrund- und Objektbedingungen haben wir keinen Einfluss. Anwendungstechnische Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zu Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters geben, sind unverbindlich und stellen kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine kaufvertragliche Nebenverpflichtungen dar. Die in dem technischen Merkblatt gemachten Angaben und Empfehlungen beziehen sich auf den gewöhnlichen Verwendungszweck. Mit der Herausgabe dieses technischen Merkblattes verlieren alle vorangegangenen Ausgaben ihre Gültigkeit

16.05.2023 | OX

### oxiegen GmbH

Hohe Kamp 23  
33175 Bad Lippspringe

Telefon +49 5252 977717-0  
Telefax +49 5252 977717-9

info@oxiegen.de  
www.oxiegen.de

Für technische Fragen:  
Anwendungstechnik

Telefon +49 5252 977717-24

technik@oxiegen.de



Dein Ansprechpartner  
in der Nähe



Hilfestellung beim Verarbeiten?  
Anwendungsvideos von oxiegen!

