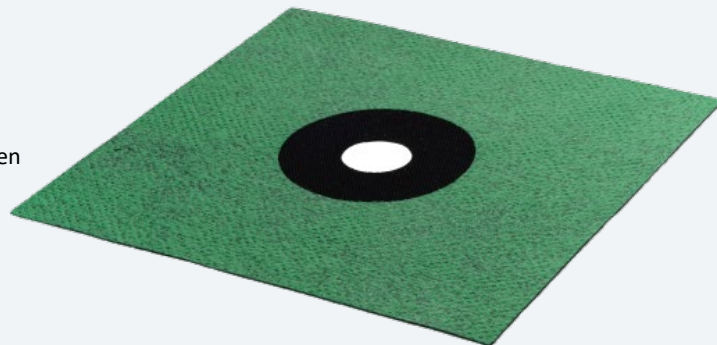


Technisches Merkblatt

WIM-SWM 120

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

120 x 120mm, 0,5mm dick, Lochdurchmesser 16mm



Technische Produktinformation

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

- Wand- & Bodenflächen
- Innen & Außen
- Für Rohrdurchmesser von 20 – 40mm
- In allen WEK W0-I – W3-I Wand- & Bodenbereichen
- Beständig gegen verdünnte Laugen, verdünnte Säuren und Mikroorganismen
- Hochflexibel
- Erfüllt die Anforderung DIN 18534
- Systemprüfung AbP BIBER-BD20
- Systemprüfung AbP OX-ZWEI
- Systemprüfung AbP OX-MS1K



Hier geht's zur oxiegen Homepage

Liefergrößen

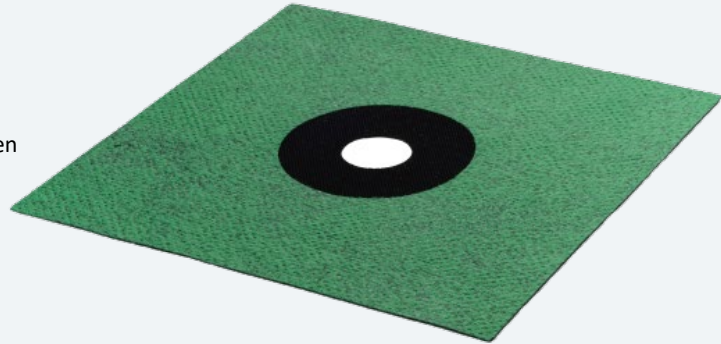
Produkt	Art.-Nr.	VPE
WIM-SWM 120	14000021	25 Stück

Technisches Merkblatt

WIM-SWM 120

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

120 x 120mm, 0,5mm dick, Lochdurchmesser 16mm



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.

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

Untergrundvorbereitung:

Die jeweiligen Untergründe müssen tragfähig, formstabil, sauber und zum Belegen mit Fliesen und Platten geeignet sein. Haftungsmindernde Bestandteile sind zu entfernen. Calciumsulfat gebundene Estriche CA, CAF sind gemäß der Herstellerangaben an- oder abzuschleifen. Sinterschichten sind entsprechend durch geeignete Maßnahmen zu entfernen. Trennmittel, alter Klebstoff, Belags- oder Anstrichreste entfernen. Saugende Untergründe mit OX-UG Universalgrundierung, nichtsaugende Untergründe mit OX-HG Haftgrund gemäß den Angaben im technischen Merkblatt grundieren.

Verarbeitung:

Bei Abdichtung der Flächen mit OX-ZWEI oder OX-FS1K wird auf den fachgerechten vorbereiteten Untergrund zunächst das Abdichtungsmaterial im Streich- oder Spachtelverfahren aufgebracht und WIM-SWM120 vollflächig und hohlraumfrei auf der Abdichtung verklebt. Bei Verwendung von Bahnenförmigen Abdichtungen, z.B. BIBER-BD20 empfehlen wir die Dichtmanschette WIM-SWM120 auf der zuvor aufgetragenen Abdichtungsbahn zu verkleben. Lufteinschlüsse unter der WIM-SWM120 sind zu vermeiden. In WEK W3-I erfolgt die Verklebung von WIM-SWM120 mit OX-MS1K oder OX-MS1K Rapid.

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.

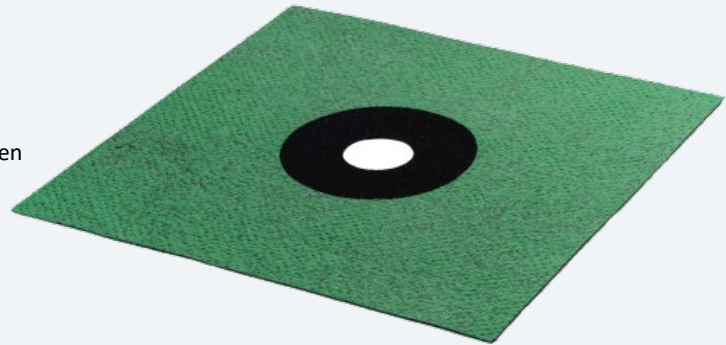
Zusatzkomponenten:

- 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

Flexible sanitär Wandmanschette zur Abdichtung von Rohrdurchführungen bei Abdichtungen mit Bahnen, flexiblen Dichtungsschlämmen und Dispersionsabdichtung.
120 x 120mm, 0,5mm dick, Lochdurchmesser 16mm



Technische Daten:

Vliesfarbe	Grün
Farbe Mittelteil	Schwarz
Dicke	0,5 mm +/- 0,1 mm
Bauteil/Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis 30°C
Schlitzdruckprüfung	2,5 bar
Größe	120/120 mm +/- 1mm
Lochdurchmesser	16 mm

Hinweise:

Fliesen in handwerklich üblicher Art und Weise fachgerecht nach den einschlägigen Richtlinien des Fliesenleger Handwerks auf der BIBER-BD20 ausführen. Darauf achten, dass der Fliesenbelag durch ausreichend bemessene Dehnfugen von allen Wänden und aufgehenden und begrenzenden Bauteilen getrennt und der Belag durch fachgerecht angeordnete Dehnungsfugen in entsprechende Felder eingeteilt wird.

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

10.08.2023 | OX

oxiegen GmbH

Hohe Kamp 23
33175 Bad Lipspringe

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!