

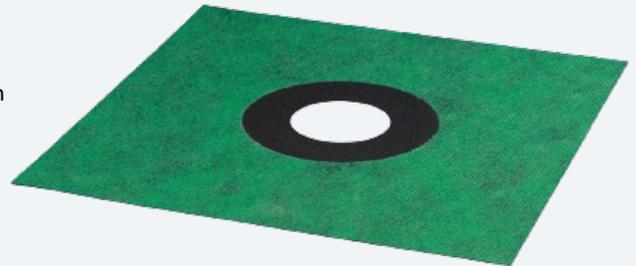
Technisches Merkblatt

WIM-BRM300

Flexible Dichtmanschette mit extra dehnfähigem Mittelteil zur Abdichtung von Rohrdurchführungen, wie HT-Rohre, PVC- KG-Rohre, Punktabläufe mit Aufsatzelementen mit einem Durchmesser von 75 - 125 mm.

Entspricht der DIN 18534

300 x 300mm, 0,5mm dick, 60mm Lochdurchmesser



Technische Produktinformation

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

- Wand- & Bodenflächen
- Innen & Außen
- Für Rohrdurchmesser von 75 – 125mm
- In allen WEK W0-I – W3-I Wand- & Bodenbereichen
- Beständig gegen verdünnte Laugen, verdünnte Säuren und Mikroorganismen
- Hochflexibel
- Abdichtung WEK W0-I – W3-I Bodenbereich
- 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-BRM	14000026	10 Stück

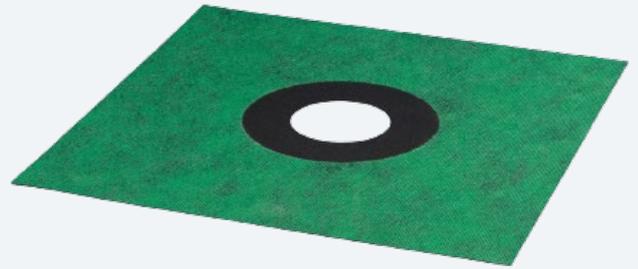
Technisches Merkblatt

WIM-BRM300

Flexible Dichtmanschette mit extra dehnfähigem Mittelteil zur Abdichtung von Rohrdurchführungen, wie HT-Rohre, PVC- KG-Rohre, Punktabläufe mit Aufsatzelementen mit einem Durchmesser von 75 - 125 mm.

Entspricht der DIN 18534

300 x 300mm, 0,5mm dick, 60mm Lochdurchmesser



Anwendungsbereich:

Abdichtung von Rohrdurchführungen an Wand- und Bodenflächen im Wohn-, Gewerbe- und Industriebereich, z.B. HT-Rohre, PVC-KG-Rohre, Punktabläufe mit Aufsatzelementen.

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-BRM200 vollflächig und hohlraumfrei auf der Abdichtung verklebt. Bei Verwendung von Bahnenförmigen Abdichtungen, z.B. BIBER-BD20 ist die Dichtmanschette WIM-BRM200 auf der zuvor aufgetragenen Abdichtungsbahn zu verkleben. Lufteinschlüsse unter der OX-BRM200 sind zu vermeiden. In WEK W3-I erfolgt die Verklebung von WIM-BRM200 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

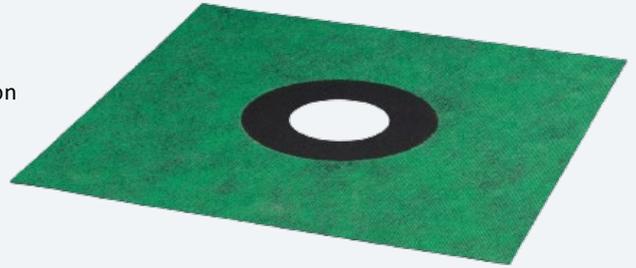
Technisches Merkblatt

WIM-BRM300

Flexible Dichtmanschette mit extra dehnfähigem Mittelteil zur Abdichtung von Rohrdurchführungen, wie HT-Rohre, PVC- KG-Rohre, Punktabläufe mit Aufsatzelementen mit einem Durchmesser von 75 - 125 mm.

Entspricht der DIN 18534

300 x 300mm, 0,5mm dick, 60mm Lochdurchmesser



Technische Daten:

Vliesfarbe	Grün
Farbe Mittelteil	Schwarz
Dicke	0,5 mm +/- 0,1 mm
Abmessung	300 x 300mm +/- 2 mm
Lochdurchmesser	60 mm +/- 0,5 mm
Rohrdurchmesser	~ 75 - 125 mm
Bauteil/Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis 30°C
Schlitzdruckprüfung	2,5 bar

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

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!