

Technisches Merkblatt

OX-PE120

Rohrmanschette Spezial

Dichtmanschette für wasserführende Rohre ¾“ mit 27 mm Außendurchmesser in Nassbereichen nach DIN 18534 in denen die Rohrverlängerungen noch nicht auf Maß eingebaut sind.



Technische Produktinformationen

Beidseitig Vlieskaschierte runde Dichtmanschette an die mittig eine Hülse aus EPDM angespritzt ist. Die Hülse ist innen mit stufenartigen Dichtlippen versehen, die so die Rohrverlängerung gegen anfallendes Wasser abdichten.

- Rohrmanschette
- Innenbereich
- Für Rohrdurchmesser ¾“ - 27mm
- Beständig gegen verdünnte Laugen, verdünnte Säuren und Mikroorganismen
- Besonders im Trockenbau geeignet
- Hochflexibel
- Wasserundurchlässig
- Abdichtung WEK W0-I – W3-I Wandbereich
- Erfüllt die Anforderung DIN 18534



 Hier geht's zur oxiegen Homepage

Liefergrößen

Produkt	Art.-Nr.	VPE
WIM-RM120	14000009	25 Stück

Anwendungsbereich:

Zur sicheren Abdichtung von Rohrdurchführungen in häuslichen Badezimmern, hochfrequentierten Duschanlagen sowie Großküchen in Verbindung mit allen oxiegen Abdichtungssystemen, BIBER-BD20, BIBER-BD/SK (Wandbereich), OX-FDF, OX-ZWEI, OX-FS1K. In allen Wassereinwirkungsklassen (WEK) W0-I – W3-I einsetzbar.

Untergründe:

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

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. Saugende Untergründe mit OX-UG Universalgrundierung, nichtsaugende Untergründe mit OX-Multigrund rapid gemäß den Angaben im technischen Merkblatt grundieren.

Verarbeitung:

Bei Abdichtung mit BIBER-BD20 oder BIBER-BD20/SK kann die Verklebung bis WEK W2-I mit dem Systemkleber OX-EINS C2 TE S1 ausgeführt werden.

Bei WEK W3-I erfolgt die Verklebung mit OX-MS1K, MS1K Rapid, OX-ZWEI oder OX-FS1K. Die Kanten und Übergänge überarbeiten, so dass keine Hinterläufigkeit entsteht. Bei Abdichtung von Flächen mit OX-ZWEI oder OX-FS1K wird auf den fachgerechten vorbereiteten Untergrund zunächst das Abdichtungsmaterial im Streich- oder Spachtelverfahren aufgebracht und das Dichtmanschette vollflächig im verklebt.

Zusatzkomponenten:

- OX-UG, OX-Multigrund rapid
- OX-EINS, OX-VIER, OX-FÜNF/S, OX-ZEHN, OX-ZWANZIG/2K
- OX-ZWEI, OX-FS1K, OX-MS1K, OX-MS1K rapid
- BIBER-BD20, BIBER-BD20/SK

Technische Daten:

Vliesfarbe	Grün
Farbe Mittelteil	Schwarz
Abmessung	Ø 120 mm +/- 2mm
Innendurchmesser	ca. 27 mm +/- 0,1 mm
Bauteil/Verarbeitungstemperatur	+ 5°C bis 30°C

Sicherheits- & Gefahrenhinweis:

Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Verordnung EG Nr. 1272/2008

Lagerung:

Im geschlossenen Originalgebinde bei trockener und fachgerechter Lagerung mind. 24 Monate ab Produktionsdatum.

Hinweise:

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.

Für technische Fragen: Anwendungstechnik / Telefon +49 5252 977717-24 / Mail: technik@oxiegen.de



Dein Ansprechpartner
in der Nähe



Hilfestellung beim Verarbeiten
Anwendungsvideos von Oxiegen

