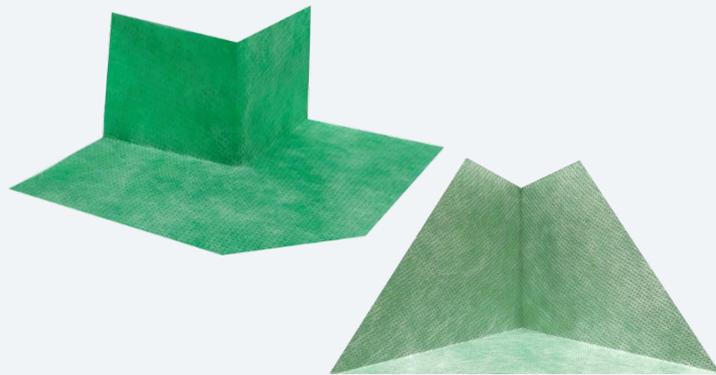


## Technisches Merkblatt

# WIM-Ecken I90/SK A90/SK

Ergänzende selbstklebende Formteile zu Oxiegen Dichtbändern  
Zur sicheren Abdichtung von Innen- und Außenecken gemäß DIN 18534.



## Technische Produktinformation

Beidseitig, selbstklebende Vlieskaschiert, tiefgezogene Formteile zur sicheren Abdichtung von Innen- und Außenecken gemäß DIN 18534.

- Wand- & Bodenflächen
- Selbstklebend
- Nur im Innenbereich
- Weniger Überlappungen im Eckbereich
- Alkalibeständig
- Schnelle Verarbeitung
- Hochflexibel
- Abdichten in allen WEK W0-I – W1-I Wand- und Bodenbereich
- Erfüllt die Anforderung DIN 18534
- Systemprüfung BIBER-BD20



Hier geht's zur  
oxiegen Homepage

### Liefergrößen

Produkt	Art.-Nr.	VPE
WIM-A90/SK	14000024	25 Stück
WIM-I90/SK	14000025	25 Stück

## Technisches Merkblatt

# WIM-Ecken I90/SK A90/SK

Ergänzende selbstklebende Formteile zu Oxiegen Dichtbändern  
Zur sicheren Abdichtung von Innen- und Außenecken gemäß DIN 18534.



### Anwendungsbereich:

Zur sicheren flexiblen und wasserundurchlässigen Überbrückung von Anschluss- und Bewegungsfugen Wand/Boden an Innen- und Außenecken. In Kombination mit den Dichtbändern OX-PE120, OX-PE120/MF, den Dichtungsschlämmen OX-ZWEI und OX-FS1K, der Flüssigfolie OX-FDF und den bahnenförmigen Abdichtungen, BIBER-BD20, BIBER-BD20plus, BIBER-TB40, BIBER-BD/SK.

**In Bereichen von begehbaren und barrierefreien Duschen mit Bodenabläufen oder Ablaufrinnen (WEK W2-I – W3-I) nicht einsetzbar. Nicht für den Außenbereich zugelassen.**

### Untergründe:

Kalkzementputz, Zementputz, Gipsputz, Gipskartonplatten, Beton, Leichtbeton, Porenbeton, zementgebundene mineralische Bauplatten, Verbundelemente aus expandiertem oder extrudiertem Polystyrol mit Mörtelbeschichtung und Gewebeamierung, Trockenestriche, Zementestriche CT, Calciumsulfatgebundene Estriche CA und CAF. Bodenflächen aus Holzwerkstoffen.

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

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

### Untergrundvorbereitung:

Die jeweiligen Untergründe müssen trocken, 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 und nichtsaugende Untergründe mit OX-SVA Spezialvoranstrich gemäß den Angaben im technischen Merkblatt grundieren.

### Verarbeitung:

Nach Durchtrocknung vom OX-SVA Spezialvoranstrich werden zunächst die selbstklebenden WIM-Innen- und Außenecken auf dem vorbereiteten Untergrund hohlraumfrei verklebt. WIM- SK120 mit einer Überlappung von mind. 5 cm im Bereich der Formteile verkleben, 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-SVA
- WIM-SK120
- WIM-SWM120/SK
- BIBER-BD20/SK, BIBER-BD20, BIBER-BD20 plus
- OX-EINS, OX-FÜNF/S, OX-ZEHN, OX-ZWANZIG/2K
- OX-ZWEI, OX-FS1K
- OX-MS1K, OX-MS1K rapid
- OX-Kapillarsperren

## Technisches Merkblatt

# WIM-Ecken I90/SK A90/SK

Ergänzende selbstklebende Formteile zu Oxiegen Dichtbändern  
Zur sicheren Abdichtung von Innen- und Außenecken gemäß DIN 18534.



### Technische Daten:

Farbe	Grün
Dicke	ca. 0,4 mm +/- 0,1 mm
Größe Innenecke	13 x 13 cm x 11 cm +/- 2 mm
Größe Außenecke	13 x 13 cm Schenkel 6 cm +/- 0,2 mm
Bauteil/Verarbeitungstemperatur	+ 10°C bis 30°C
Schlitzdruckprüfung	2,5 bar
Beständigkeit	Laugen, 5 % Milchsäure, 5 % Essigsäure, 3 % Salzsäure
Reißdehnung	> 350 %

### 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!

