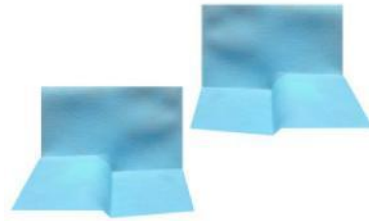


## Stufenecke

### Ecken mit Versatz I rechts und links

Art. Nr. 851186 / 851187



### Anwendungsbereiche

**Stufenecken** sind werksseitig vorgefertigte Formteile mit Versatz zum einfachen und sicheren Abdichten stufiger Eckbereiche in bodengleichen, gefliesten Duschen. Der neuartige und bisher einmalige Verbund ermöglicht den universellen Einsatz.

Im **oxiegen Abdichtsystem** und in der Kombination mit streich- und/oder spachtelfähigen Produkten wie z. B. **OX-ZWEI**, die mineralische Flächenabdichtung.

**Stufenecken** erfüllen die Vorgaben der Beanspruchungsklassen A, B und C.

### Untergründe

Geeignet sind alle Untergründe, die mit Fliesen belegt werden können. Sie müssen tragfähig, ebenflächig, sauber und frei von trennenden oder haftungsmindernden Stoffen sein.

### Verarbeitung

Die **Stufenecken** mit **OX-EINS** (Flexkleber gem. 12004:2007+A1:2012 C2 S1 TE) oder **OX-ZWEI** im Eckbereich vollflächig auf dem fachgerecht vorbereiteten Untergrund verkleben und zumindest die Ränder vollflächig einbetten. Stöße mindestens 5 cm überlappen und vollflächig verkleben.

Die **Stufenecken** verfügen über eine hervorragende Quer- und Längsdehnfähigkeit und einen hohen Reißwiderstand bei gleichzeitig minimiertem Rückstellbestreben.

Der einmal gedehnte Bereich verbleibt in dem erreichten Zustand, sodass eine schadhafte Dauerzugbeanspruchung der Klebestellen ausgeschlossen ist.

Das ist besonders unter Mosaikbelägen von Bedeutung und schließt Belagsablösungen durch Zugspannung aus dem Dichtband aus.

Die innenliegende Folie ist so gewählt, dass selbst bei einer Dehnung von  $\geq 300\%$  die sichere Funktion der **Stufenecken** sicher gegeben ist.

### Produktprofil

Die **Stufenecken** sind wichtige Bestandteile im **oxiegen Abdichtprogramm**. Der neuartige und bisher einmalige Verbund ermöglicht den universellen Einsatz.

Diese PE-Vlies/Folienkombination verfügt über ein bisher einmalig hohes Quer- und Längsdehnungspotential, ist sehr geschmeidig und hervorragend zu verarbeiten. Ein großer Schritt hin zu noch mehr Sicherheit.

**Technische Daten**

Farbe .....	blau
Dicke .....	ca. 0,3 mm
Gewicht .....	ca. 26,5 g/
WU-Schlitzdruckprüfung.....	bestanden
Chemische Beständigkeit gemäß PG-AIV-F gegen Laugen, Milchsäure, Essigsäure und Salzsäure.....	gegeben
Reißdehnung längs .....	≥ 350 %
Reißdehnung quer.....	≥ 400 %
Diffusionswert.....	sd 70
Schenkellänge .....	12 cm
Schenkelhöhe .....	im Versatz 2 cm
Lieferform.....	Karton 25 Stück
Lagerung kühl und trocken mindestens.....	36 Monate

**Hinweis:**

Zur langfristigen und sicheren Funktion der Dichtbänder und Formteilen sind die folgenden Grundregeln immer zu beachten:

Die überlappenden Stöße müssen bei Beanspruchungen durch Fugenbewegung sicher gegen Hinterlaufen miteinander verbunden bleiben.

Das Verkleben beidseitig der Fuge muss lückenlos und vollflächig erfolgen. Zumindest die Ränder des Dichtbandes müssen vollflächig in den Kleber oder Abdichtungsstoff eingebettet werden.

*Wir empfehlen das Paket aus einer Hand.*

*Werden in der Kombination mit unseren Produkten nachweislich gleichwertige Fremdprodukte eingesetzt, so führt dies bei fachgerechter Ausführung nicht zur Einschränkung unserer Gewährleistung.*

oxiegen®  
SPEZIALBAUSTOFFE

oxiegen GmbH  
Hohe Kamp 23 | 33175 Bad Lippspringe  
Germany | Fon +49 5252 977717-0  
Fax + 49 5252 977717-9  
www.oxiegen.de | info@oxiegen.de

Unsere Produktinformationen in Schrift und Bild sollen den Anwender bei seiner täglichen Arbeit unterstützen. Sie gelten als unverbindliche Hinweise und betreffen nicht von der eigenen Sorgfaltspflicht. In keinem Fall können davon Ansprüche außerhalb unserer gesetzlichen Gewährleistungsverpflichtung abgeleitet werden. Bestehen Zweifel zur Eignung der Produkte im Einzelfall, empfehlen wir das Anlegen von Probestreifen und das Einholen technischer Beratung.