KÖSTER
Abdichtungssysteme

# KÖSTER BD Außenecke

**Technisches Merkblatt B 933 001**

Stand: 05.07.2023

- CE zertifiziert nach ETAG 022 als Bestandteil des KÖSTER BD-Systems

## Elastisches Formstück zum dauerhaften Abdichten von Außenecken in Kombination mit Abdichtungssystemen unter keramischen Belägen

| CE<br>2007-CPR-E.4241-I/2013 | **KÖSTER BAUCHEMIE AG<br>Dieselstraße 1-10, 26607 Aurich<br>09<br>B 933<br>ETAG 022-1<br>Abdichtung im Verbund mit einer Nutzschicht für die Verwendung in Nassbereichen<br>ETA-09/0199** |
|---|---|
| Rissüberbrückungsfähigkeit | Kategorie 1: 0,4 mm |
| Haftzugfestigkeit | Kategorie 2: ≥ 0,5 Mpa |
| Fugenüberbrückungsfähigkeit | Kategorie 2: wasserdicht |
| Wasserdichtheit an Durchdringungen | Kategorie 2: wasserdicht |
| Temperaturbeständigkeit | Kategorie 2: ≥ 0,5 Mpa |
| Wasserbeständigkeit | Kategorie 2: ≥ 0,5 Mpa |
| Alkalibeständigkeit | Kategorie 2: ≥ 0,5 Mpa |

**Eigenschaften**
Wasserdicht und dauerelastisch. Die KÖSTER BD Außenecke ist mit überstehendem Gewebe verstärkt. Das überstehende Gewebe und die guten Hafteigenschaften des NBR Materials bewirken einen guten Verbund mit den anderen Abdichtungs-Systemkomponenten unter Fliesen.

**Technische Daten**

| | |
|---|---|
| Farbe | grün |
| Temperaturbeständigkeit | -20 °C bis +90 °C |

**Einsatzgebiete**
Als dauerhaft wasserdichte Abdichtung von Ecken unter keramischen Belägen in Verbundabdichtung. Für alle Feuchtigkeitsbeanspruchungsklassen nach abP und dem ZDB Merkblatt. KÖSTER BD Außenecke wird im KÖSTER BD System nach ETAG 022 als Dichtungsformstück für Außenecken eingesetzt.

**Untergrund**
Der Untergrund muss fest, trocken sowie staub- und fettfrei sein. Lose, die Haftung beeinträchtigende Teile und Grate sind zu entfernen.

**Verarbeitung**
Verarbeitung im KÖSTER BD System nach ETAG 022. Der Untergrund wird mit KÖSTER BD 50 Voranstrich grundiert. Nach einer Wartezeit von min. 3 Stunden wird die erste Schicht KÖSTER BD 50 aufgestrichen. Die KÖSTER BD Außenecke wird im Außeneckbereich in die erste noch frische Lage KÖSTER BD 50 eingelegt und angedrückt.

Nach dem Abtrocknen der ersten Lage wird beim Auftragen der zweiten Lage KÖSTER BD 50 der Geweberand mit überarbeitet, so dass die Außenecke vollständig in die Flächenabdichtung eingebunden ist.

**Reinigung der Geräte**
Werkzeug und verschmutzte Stellen sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.

**Gebinde/Lieferform**

| | |
|---|---|
| B 933 001 | Stück |

**Lagerung**
Bei kühler und trockener Lagerung in der Verpackung mind. 12 Monate.

**Zugehörige Produkte**

| | |
|---|---|
| KÖSTER BD 50 Voranstrich | Art.-Nr. B 190 005 |
| KÖSTER BD 50 | Art.-Nr. B 290 010 |
| KÖSTER BD Flexkleber | Art.-Nr. B 540 025 |
| KÖSTER BD Flex-Band K 120 | Art.-Nr. B 931 |
| KÖSTER BD Innenecke | Art.-Nr. B 932 001 |
| KÖSTER BD Wandmanschette | Art.-Nr. B 934 001 |
| KÖSTER BD Bodenmanschette | Art.-Nr. B 935 001 |



Die in diesem Merkblatt gemachten Angaben erfolgen nach bestem Wissen aufgrund unserer Erfahrungen und Forschungsergebnisse. Sie sind jedoch unverbindlich und befreien den Anwender nicht davon, die Produkte auf die jeweiligen Bauobjekte, Verwendungszwecke und örtlichen Beanspruchungen abzustimmen und zu überprüfen. Alle angegeben Prüfdaten und Analysen sind lediglich Durchschnittswerte, welche unter definierten Bedingungen ermittelt worden sind. Über die in den Merkblättern gemachten Angaben hinausgehende Angaben oder Empfehlungen unserer Mitarbeiter oder Beauftragten bedürfen der schriftlichen Bestätigung. Es gelten jeweils die gültigen Normen, Merkblätter, gesetzlichen Vorschriften und die allgemein anerkannten Regeln der Technik. Eine korrekte und damit erfolgreiche Verarbeitung unserer Produkte unterliegt nicht unserer Kontrolle. Die Gewährleistung kann deshalb nur für die Güte unserer Produkte im Rahmen unserer Geschäftsbedingungen, nicht jedoch für eine erfolgreiche Verarbeitung übernommen werden. Dieses Merkblatt wurde technisch überarbeitet, bisherige Ausgaben sind ungültig.

**KÖSTER BAUCHEMIE AG • Dieselstraße 1-10 • D-26607 Aurich • Tel. 04941/9709-0 • Fax -40 • info@koester.eu • www.koester.eu**