

## Technische Produktinformation

Abdichtungen

# AEB<sup>®</sup> HD Dichtecke Außen

## AEB HD 1163

Innovative, chemisch- und mechanisch hoch beanspruchbare Premium-Dichtecken ohne äußere Vliesbeschichtung zur dauerhaften Abdichtung von Außenecken in Kombination mit Sopro AEB<sup>®</sup> Abdichtungs- und Entkopplungsbahn HD unterhalb keramischer Fliesen und Platten sowie von Naturwerksteinfliesen.



- Innen und außen
- Für höchste mechanische Beanspruchung
- Geprüft im System mit Sopro AEB<sup>®</sup> Abdichtungs- und Entkopplungsbahn HD
- Optimaler Schutz gegen Kapillarität aufgrund der einzigartigen Oberflächenstruktur
- Für höchste chemische Beanspruchung
- Flexibel und rissüberbrückend
- Gebrauchsfertig
- Leichte und schnelle Verarbeitung



Hohe Belastbarkeit



ECT PLUS  
sehr emissionsarm

Lieferform	Gebinde/Palette	Palettengewicht
Stück	25 Stk	0 kg

<b>Anwendungsgebiete</b>	Zum sicheren, flexiblen und wasserundurchlässigen Abdichten von Raum-Außenecken unterhalb keramischer Fliesen und Platten sowie von Naturwerksteinfliesen. In Kombination mit dem AEB <sup>®</sup> HD-System verwendbar.				
<b>Eigenschaften</b>	Die Sopro AEB <sup>®</sup> HD Dichtecke auf Basis von Polypropylen verzichtet auf jegliche Vlieskaschierung, somit kann eine Kapillarwanderung des Wassers ausgeschlossen werden. Die mineralisierte Oberflächenstruktur gewährleistet sehr hohe Haftfestigkeiten. Das AEB <sup>®</sup> HD-System ist somit bestens geeignet zum sicheren und flexiblen Abdichten von Wand- und Bodenflächen unter keramischen Fliesen und Platten, besonders in kritischen und hoch beanspruchten Bereichen bei gewerblich genutzten Flächen.				
<b>Untergrundvorbereitung</b>	Die Untergrundvorbereitung muss gemäß den Regeln der Technik durchgeführt werden. Die Untergründe müssen ebenflächig, sauber, fest, tragfähig, formbeständig sowie frei von haftungsmindernden Stoffen sein.				
<b>Grundierung</b>	Bitte Technische Produktinformationen der entsprechenden Sopro Grundierungen beachten!				
<b>Verarbeitung</b>	Auf der zuvor verklebten Sopro AEB <sup>®</sup> Abdichtungs- und EntkopplungsBahn HD wird im Bereich der Außenecke ein im System geprüfter Stoß- und Überlappungskleber mit einer Zahnkelle (3 mm oder 4 mm Zahnung) aufgekämmt oder mit einer Malerrolle aufgerollt (alternativ auch gestrichen oder gespachtelt). Dabei darauf achten, dass der Stoß- und Überlappungskleber ca. 10 mm breiter als die Sopro AEB <sup>®</sup> HD Dichtecke aufgebracht wird. Die Sopro AEB <sup>®</sup> HD Dichtecke über die Ecke in das frische Klebebett vollflächig einlegen und mit Hilfe einer Glättkelle oder einem Malerrollenbügel andrücken und so abstreichen, dass keine Luftpockets unter dem Formteil verbleiben. Dichtbandverbindungen sind mindestens 5 cm zu überlappen. Die Abschlüsse der Sopro AEB <sup>®</sup> HD Dichtecke mit dem Stoß- und Überlappungskleber überarbeiten. Hinweis zur Stoßverklebung: Die Verklebung der Sopro AEB <sup>®</sup> HD Dichtecke muss mit Sopro TurboDichtSchlämme 2-K oder Sopro Fixier- & DichtKleber bzw. bei hoher chemischer Beanspruchung mit Sopro PU-FlächenDicht Wand oder Sopro Racofix <sup>®</sup> MontageKleber durchgeführt werden. Alle geeigneten Sopro Produkte zur normgerechten Verarbeitung werden im Bereich „Prüfzeugnisse“ aufgelistet. Bitte entsprechend technische Produktinformation der jeweiligen Systemprodukte beachten!				
<b>Bedarfstabelle</b>	Stoß- und Überlappungskleber:				
	Anwendungsbereich	FDK 415	TDS 823	RMK 818	PU-FD 570
	Verklebung von Überlappungen (6 cm)	35 – 55 g/lfdm	70 – 100 g/lfdm	30 – 40 g/lfdm	35 - 55 g/lfdm
	Stoßverklebung Dichtband (14 cm)	80 – 120 g/lfdm	180 – 240 g/lfdm	70 – 95 g/lfdm	80 - 120 g/lfdm
<b>Flächengewicht</b>	270.00 g/m <sup>2</sup>				
<b>Geeignete Untergründe</b>	Bitte Technische Produktinformationen der entsprechenden Sopro Flächenabdichtung beachten!				
<b>Lagerung</b>	Bei Raumtemperatur trocken lagern, vor Sonneneinstrahlung schützen				
<b>Materialzusammensetzung</b>	Polypropylen				
<b>Produkt-Farbe</b>	Grau				
<b>Verarbeitungstemperatur</b>	Optimal ab +5° C bis +30° C verarbeitbar				
<b>Werkzeuge</b>	Schere, Trapezmesser, Zahnkelle, Glättkelle, Kelle, fein gezahnter Spachtel, Malerrolle				

<b>Zeitangaben</b>	Beziehen sich auf den normalen Temperaturbereich +23° C und 50 % rel. Luftfeuchtigkeit; höhere Temperaturen verkürzen, niedrigere verlängern diese Zeiten.
<b>Prüfzeugnisse</b>	PG-AIV-B: Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis (abP) für Abdichtungssysteme im Verbund mit Fliesen und Plattenbelägen für Bauwerksabdichtungen in Kombination mit AEB HD 958 und weiteren Sopro-Komponenten
<b>Lizenz</b>	EMICODE gemäß GEV: EC1 <sup>PLUS</sup> sehr emissionsarm <sup>PLUS</sup>
<b>Hinweise zu Ihrer Sicherheit</b>	Kennzeichnung gemäß Verordnung (EG) Nr. 1272/2008 (CLP) entfällt.

## Österreich - Zentrale

Sopro Bauchemie GmbH  
Lagerstraße 7  
4481 Asten  
Fon +43 72 24 67 14 1 - 0  
Fax +43 72 24 67 18 1  
Mail [marketing@sopro.at](mailto:marketing@sopro.at)

## Österreich - Werk

Sopro Bauchemie GmbH  
Weidenweg 14  
8330 Feldbach  
Fon +43 31 52 47 11 - 0  
Fax +43 31 52 46 93  
Mail [werk@sopro.at](mailto:werk@sopro.at)

## Service-Hotline Anwendungsberatung

Fon +43 31 52 47 11 - 251  
Fax +43 31 52 46 93  
Mail [anwendungstechnik@sopro.at](mailto:anwendungstechnik@sopro.at)

## Service-Hotline Objektberatung

Fon +43 31 52 47 11 - 251  
Fax +43 31 52 46 93  
Mail [objektberatung@sopro.at](mailto:objektberatung@sopro.at)

Bitte beachten Sie die aktuell gültige Produktinformation, die aktuell gültige Leistungserklärung gem. EU-BauPVO sowie das jeweils gültige Sicherheitsdatenblatt gemäß Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 in der neuesten Fassung, aktuell auch im Internet: [www.sopro.at](http://www.sopro.at)! Die in dieser Information enthaltenen Angaben sind Produktbeschreibungen. Sie stellen allgemeine Hinweise aufgrund unserer Erfahrungen und Prüfungen dar und berücksichtigen nicht den konkreten Anwendungsfall. Aus den Angaben können keine Ersatzansprüche hergeleitet werden. Wenden Sie sich bei Bedarf an unsere technische Beratung.