



## KÖSTER Fixband 15 DS

Technisches Merkblatt W 815 020 DS

Stand: 06.09.2019

### Beidseitig kaltselbstklebendes Bitumen- / Kautschuk-Dichtband

#### Eigenschaften

KÖSTER Fixband 15 DS ist ein 1,5 mm dickes, selbstklebendes Abdichtungsband auf Bitumen/Kautschukbasis auf hochreißfester, 2-fach laminiertes Polyethylenfolie.

#### Technische Daten

Klebeschicht	1,5 mm
Spez. Gewicht	1,7 g / cm <sup>3</sup>
Dehnung	15 %

#### Einsatzgebiete

- zum wasserfesten Verkleben von Wand- und Fußbodenanschlüssen in Nassräumen
- für Reparaturen undichter Dachrinnen und Fallrohre
- zur Abdichtung von Brüstungen
- zur allgemeinen Reparatur an vorhandenen Dichtungsblechen
- zur Abdichtung von Dachdurchdringungen, Lichtkuppeln, Dachrändern, Dachfenstern und anderen Dachausbauten
- zur Abdichtung aller Dachgully-Typen
- zur Erneuerung von Bleiabdichtungen
- zur Abdichtung von Kapselschrauben auf Dachsystemen
- zur Abdichtung von Dachfirsten
- für Anschlussverklebungen von Wellplatten an aufgehenden Bauteilen
- zur Abdichtung der Überlappungen von Dachplatten

Für den Einsatz des Dichtungsbandes sind keine Maueraussparungen wie bei üblichen Metallabdichtungen erforderlich.

#### Untergrund

Der Untergrund muss fest, trocken sowie staub- und fettfrei sein. Lose Teile sowie Rost sind mittels Stahlbürste zu entfernen, Metalle sind zu entfetten. Grate sind zu entfernen und Mörtelfugen bündig zu schließen.

Eine Grundierung mit KÖSTER KBE-Flüssigfolie ist nur bei porösen Untergründen erforderlich.

Verbrauch: 1 - 2 Anstriche à 250 g / m<sup>2</sup>.

#### Verarbeitung

Beim Abrollen des Dichtungsbandes ist das Silikonpapier gleichmäßig zu entfernen um eine Faltenbildung zu vermeiden. Gleichzeitig ist das Band auf die vorgesehene Fläche zu kleben. Maßgerecht zuschneiden und das Silikonpapier kurz vor dem Aufkleben entfernen. Nicht zu lange Streifen verarbeiten. Eine Überlappung von ca. 2,5 cm ist ausreichend. Durch die extreme Anhaftung des Dichtungsbandes sind Korrekturen nicht möglich. Nach der Verklebung ist das Band vollflächig mittels Tuch oder Rolle anzudrücken. Luftblasen dürfen nicht eingeschlossen und müssen zur Seite hin weggedrückt werden.

Das KÖSTER Fixband 15 DS darf nicht einbetoniert oder einzementiert werden. Nicht bei Frost und Regen verarbeiten. Eine Anwendung unter

Wasser ist nur auf geschlossenenporigen Untergründen möglich.

Das KÖSTER Fixband 15 DS kann mit Acrylatdispersionen und Acrylharzlacken überstrichen werden, ein Durchschlagen des Bitumens kann jedoch nicht ausgeschlossen werden.

#### Reinigung der Geräte

Verklebte Schneidwerkzeuge können mit KÖSTER Bitumenreiniger gereinigt werden.

#### Gebinde/Lieferform

W 815 001 DS	Breite: 15 mm, 20 m Rolle
W 815 004 DS	Breite: 40 mm, 20 m Rolle
W 815 020 DS	Breite: 200 mm, 20 m Rolle

#### Lagerung

Trocken, bei Temperaturen zwischen + 5 °C und + 30 °C mind. ein Jahr lagerfähig.

#### Zugehörige Produkte

KÖSTER PUR Reiniger	Art.-Nr. IN 900 010
KÖSTER KBE-Flüssigfolie	Art.-Nr. W 245

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 angegebenen 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.