



## KÖSTER TPO 2.0 U W

Technisches Merkblatt RT 820 U W

Stand: 18.03.2021

### Weißer einlagenfreie (homogene) Polyolefin-Dach- und Dichtungsbahn (TPO/FPO) als Zubehör

#### Eigenschaften

KÖSTER TPO 2.0 U W ist eine weiße homogene Dach- und Dichtungsbahn. Sie enthält keine mittige Einlage oder unterseitige Kaschierung. Homogene KÖSTER TPO-Dach- und Dichtungsbahnen gelten als Zubehör.

#### Technische Daten

Länge:	20 m
Dicke:	2,0 mm
Breite:	52,5 cm
Flächengewicht	2100 g/m <sup>2</sup>
Zugdehnverhalten nach DIN EN 12311-2	
Zugfestigkeit längs/quer	> 9 N/mm <sup>2</sup> (Verf. B)
Bruchdehnung längs/quer	> 500 % (Verf. B)

#### Einsatzgebiete

KÖSTER TPO 2.0 U W Dach- und Dichtungsbahn wird zur handwerklichen Erstellung von Flanschanschlüssen an runden Durchdringungen oder Klemmflanschgullys eingesetzt. Zur Herstellung von handwerklichen Eckabsicherungen an Lichtkuppeln oder Anschlüssen kann die KÖSTER TPO 2.0 U W Dach- und Dichtungsbahn ebenfalls verwendet werden. Ein weiteres Anwendungsgebiet von KÖSTER TPO U ist die Abdeckung von Stößen beim Einsatz von KÖSTER-Verbundblech. Der Einsatz in der Bauwerksabdichtung gemäß DIN 18195, DIN 18531-18535 ist möglich.

#### Verarbeitung

Die Verarbeitung der KÖSTER TPO-Dach- und Dichtungsbahnen erfolgt entsprechend der Verlegeanleitung und des technischen Handbuchs der KÖSTER BAUCHEMIE AG.

#### Zugehörige Produkte

KÖSTER TPO 2.0 F W	Art.-Nr. RT 820 F W
KÖSTER TPO 2.0 W	Art.-Nr. RT 820 W
TPO Außenecke weiß 90°	Art.-Nr. RT 901 001 W
KÖSTER TPO Innenecke weiß 90°	Art.-Nr. RT 902 001 W

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.

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

Kunststoff-Dach- und Dichtungsbahnen, Dachabdichtung