



Abdichtungssysteme

**LEISTUNGSERKLÄRUNG**  
gemäß Anhang III der Verordnung(EU) Nr. 305/2011  
geändert durch die delegierte Verordnung (EU) Nr. 574/2014

Nr. R 820 SK FR

**1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:**

KÖSTER TPO 2.0 SK (FR)

**2. Verwendungszweck:**

Kunststoff Dichtungsbahn aus flexiblem Polyolefin FPO (PE) mit unterseitiger  
Polyestervlieskaschierung und Selbstklebeschicht für Dachabdichtungen nach EN 13956

**3. Hersteller:**

KÖSTER BAUCHEMIE AG  
Dieselstraße 1 - 10  
26607 Aurich

**4. Systeme zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:**

System 2+

**5a. Harmonisierte Norm:**

EN 13956

**5b. Notifizierte Stellen:**

**Materialprüfanstalt (MPA) für das Bauwesen,**  
Beethovenstraße 52  
38106 Braunschweig  
Kennnummer 0761-CPD

### 6. Erklärte Leistung:

Wesentliche Merkmale	Leistung	System zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit	Harmonisierte technische Spezifikation
<b>Brandverhalten</b>	Klasse E	System 2 +	EN 13956
<b>Wasserdichtheit</b> Verfahren B	10 kPa bestanden		
<b>Zugdehnungsverhalten</b> Zugfestigkeit längs/quer Bruchdehnung längs/quer	≥ 750 N ≥ 30 %		
<b>Widerstand gegen statische Belastung</b> Verfahren B	≥ 20 kg		
<b>Widerstand gegen stoßartige Belastung</b> Verfahren A Verfahren B	≥ 700 mm ≥ 1500 mm		
<b>Weiterreißwiderstand</b>	≥ 300 N		
<b>Schälwiderstand der Fügenaht</b>	> 400 N/50 mm		
<b>Scherwiderstand der Fügenaht</b>	> 500 N/50 mm Abriss außerhalb der Fügenaht		
<b>Dauerhaftigkeit gegenüber Wärmealterung</b>	dicht		
<b>Verträglichkeit mit Bitumen</b>	dicht		
<b>Dauerhaftigkeit gegenüber Chemikalien</b>	dicht		
<b>Verhalten beim Falzen bei tiefen Temperaturen</b>	≤ - 50 °C		

Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 6. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 3.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Aurich, 04.02.2020

.....  
(Ort und Datum der Ausstellung)

i. A. 

.....  
(Unterschrift)