

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

REFERENZNUMMER: KU 0172



1. KENNCODE DES PRODUKTTYPUS: **Unterdeck- und Unterspannbahn**

2. PRODUKTBEZEICHNUNG: **Permo® extreme WD**

3. VERWENDUNGSZWECK: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen  
Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände

4. HERSTELLER : **Klöber GmbH**  
**Scharpenberger Str. 72-90**  
**58256 Ennepetal**  
**Deutschland**  
**www.kloeber.de**

6. SYSTEM: **3**

7. NOTIFIZIERTE STELLE : FIW e.V. München, Lochhamer Schlag 4, 82166 Gräfeling,  
Deutschland, Kenn-Nr.: **0751**  
MPA, Beethovenstraße 52, 38106 Braunschweig,  
Deutschland, Kenn-Nr.: **0761**

## 9. ERKLÄRTE LEISTUNG

WESENTLICHE MERKMALE	LEISTUNG	NORM
Brandverhalten	E	EN 13859-1: 2010 EN 13859-2: 2010
Widerstand gegen Wasserdurchgang	W1	
Zugfestigkeit längs/ quer	350/430 (+/-30) in N/50 mm	
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) längs/ quer	300/250 (+/-30) in N	
Kaltbiegeverhalten	-20°C	
Zugfestigkeit nach Alterung längs/quer	350/430 (+/-30) in N/50 mm	
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Alterung	W1	

10. Die Leistung des vorstehenden Produkts entspricht der erklärten Leistung. Für die Erstellung der Leistungserklärung im Einklang mit der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 ist allein der oben genannte Hersteller verantwortlich.

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Klöber GmbH  
Oberursel, den 01.01.2017

Ulrich Siepe  
Geschäftsführer