

LEISTUNGSERKLÄRUNG

REFERENZNUMMER: KU0043-04-11-1



1. KENNCODE DES **Unterdeck- und Unterspannbahnen**
PRODUKTTYPs:

2. PRODUKTBEZEICHNUNG: **Permo Ultra 145**

3. VERWENDUNGSZWECK: Unterdeck- und Unterspannung für Dachdeckungen

4. HERSTELLER : **BMI Deutschland GmbH**
Frankfurter Landstraße 2-4
61440 Oberursel
Deutschland
kloeber.de

6. SYSTEM: **System 3**

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

9. ERKLÄRTE LEISTUNG NACH EN 13859-1:2014-05-31 / EN 13859-2:2014-07

EIGENSCHAFTEN / WESENTLICHES MERKMAL	LEISTUNG UND / ODER KLASSE	HARMONISIERTE TECHN. SPEZIFIKATION
Brandverhalten (EN13501-1)	E Klasse	
Widerstand gegen Wasserdurchgang (EN1928)	W1	
Zugfestigkeit längs/quer (N/50 mm) (EN 12311-1)	280/230 (+/-30)	
Dehnung längs/quer (%) (EN12311-1)	30/70 (+/-15)	
Dehnung nach Alterung längs/quer (%) (EN12311-1)	40/45 (+/-15)	EN 13859-1:2014-05-31 EN 13859-2:2014-07
Weiterreißwiderstand (Nagelschaft) längs/quer (N) (EN 12311-1)	180/180 (+/-30)	
Kaltbiegeverhalten (EN1109)	-25°C	
Zugfestigkeit nach Alterung längs/quer (N/50 mm) (EN12311-1)	180/150 (+/-20)	
Widerstand gegen Wasserdurchgang nach Alterung (EN1928)	W1	

10. Die Leistung des Produkts gemäß den Nummern 1 und 2 entspricht der erklärten Leistung nach Nummer 9.

Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller gemäß Nummer 4. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von: