

# LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP-2528B-03

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:  
2528B
2. Verwendungszweck(e):  
Anwendung: Abdichtungsbahnen  
Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen  
EN 13859-1: 2010  
Anwendung: Abdichtungsbahnen  
Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände  
EN 13859-2: 2010
3. Hersteller:  
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
4. Bevollmächtigter:  
-
5. System(e) zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit:  
System 3
- 6a. Harmonisierte Norm:  
EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010  
Notifizierte Stelle(n):  
KIWA GmbH, TBU (NB 0799) / Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung 39 (NB 1139)
7. Erklärte Leistung(en):  
Harmonisierte technische Spezifikation EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010

Wesentliche Merkmale			Leistung		
EIGENSCHAFT	METHODE	EINHEIT	NOMINAL	MINIMUM	MAXIMUM
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,01	0,05
Kaltbiegeverhalten	EN 1109	°C	-	-	-40
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (A)	Klasse	W1	-	-
Brandverhalten nach EN 13501-1	EN ISO 11925-2	Klasse	E	-	-
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-1	N/50mm	530	430	630
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-1	%	15	11	19
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-1	N/50mm	520	420	620
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-1	%	22	16	28
Weiterreißwiderstand in Längsrichtung	EN 12310-1	N	490	370	610
Weiterreißwiderstand in Querrichtung	EN 12310-1	N	480	360	600
Künstliche Alterung durch UV und Hitze	EN 1297 & EN 1296	Restwert	90°C		
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (A)	Klasse	W1	-	-
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-1	%	90	65	-
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-1	%	90	65	-
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-1	%	90	65	-
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-1	%	90	65	-

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

Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Luxemburg, 13/04/2021

**Paul MEYERS**  
Managing Director & Works Director  
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.