

LEISTUNGSERKLÄRUNG

DOP-2537M-02

1. Eindeutiger Kenncode des Produkttyps:
2537M
2. Verwendungszweck(e):
Anwendung: Abdichtungsbahnen
Teil 1: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Dachdeckungen
EN 13859-1
Anwendung: Abdichtungsbahnen
Teil 2: Unterdeck- und Unterspannbahnen für Wände
EN 13859-2
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 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014
Notifizierte Stelle(n):
SHR NL (NB 1686)
7. Erklärte Leistung(en):
Harmonisierte technische Spezifikation
EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014

Wesentliche Merkmale			Leistung		
EIGENSCHAFT	METHODE	EINHEIT	NOMINAL	MINIMUM	MAXIMUM
Wasserdampfdurchlässigkeit (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,025	0,01	0,04
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	260	230	290
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-1	%	-	7	30
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-1	N/50mm	205	170	240
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-1	%	-	10	40
Weiterreißwiderstand in Längsrichtung	EN 12310-1	N	165	120	210
Weiterreißwiderstand in Querrichtung	EN 12310-1	N	175	120	230
Künstliche Alterung durch UV und Hitze	EN 1297 & EN 1296	Restwert			
Widerstand gegen Wasserdurchgang	EN 1928 (A)	Klasse	W1	-	-
Höchstzugkraft in Längsrichtung	EN 12311-1	%	90	-	-
Dehnung in Längsrichtung	EN 12311-1	%	80	-	-
Höchstzugkraft in Querrichtung	EN 12311-1	%	90	-	-
Dehnung in Querrichtung	EN 12311-1	%	80	-	-

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:

Claude Metzdorf

Managing and Works Director - DuPont Luxembourg

Luxemburg, 29/09/2014