

YDEEVNEDEKLARATION

DOP-2505B-02

1. Varetypens unikke identifikationskode:
2505B
2. Tilsigtet anvendelse:
Anvendelse: Fleksible membraner til fugtisolering - Del 1: Underlag til diskontinuerlig tagdækning EN 13859-1
Anvendelse: Fleksible membraner til fugtisolering - Del 2: Vindspærre til vægge EN 13859-2
3. Fabrikant:
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
4. Bemyndiget repræsentant:
-
5. System eller systemer til vurdering og kontrol af konstansen af ydeevnen:
System 3
- 6a. Harmoniseret standard:
EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014
Notificeret organ/notificerede organer:
SHR NL (NB 1686)
7. Deklareret ydeevne/deklarerede ydeevner:
Harmoniserede tekniske specifikationer EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014

Væsentlige egenskaber			Ydeevne		
EGENSKABER	METODE	ENHEDER	NOMINEL	MINIMUM	MAXIMUM
Vanddampdiffusionsmodstand (Sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,01	0,05
Flexibilitet ved lav temperatur	EN 1109	°C	-	-	-40
Vandtæthed	EN 1928 (A)	klasse	W1	-	-
Brandklasse	EN ISO 11925-2	klasse	E (*)	-	-
Maximal trækstyrke (langs)	EN 12311-1	N/50mm	500	410	590
Brudforlængelse ved max. trækstyrke (langs)	EN 12311-1	%	16	12	20
Maximal trækstyrke (tværs)	EN 12311-1	N/50mm	530	440	620
Brudforlængelse ved max. trækstyrke (tværs)	EN 12311-1	%	21	15	27
Rivstyrke på langs	EN 12310-1	N	370	290	450
Rivstyrke på tværs	EN 12310-1	N	340	270	410
Kunstig ældning med UV og varme:	EN 1297 & EN 1296	residual værdi			
Vandtæthed	EN 1928 (A)	klasse	W1	-	-
Maximal trækstyrke (langs)	EN 12311-1	%	95	-	-
Brudforlængelse ved max. trækstyrke (langs)	EN 12311-1	%	95	-	-
Maximal trækstyrke (tværs)	EN 12311-1	%	95	-	-
Brudforlængelse ved max. trækstyrke (tværs)	EN 12311-1	%	95	-	-

(*): Mineralwool mod træ

Ydeevnen for den vare, der er anført ovenfor, er i overensstemmelse med den deklarerede ydeevne. Denne ydeevnedeklaration er udarbejdet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 på eneansvar af den fabrikant, der er anført ovenfor.

Underskrevet for fabrikanten og på dennes vegne af:

Claude Metzdorf

Managing and Works Director - DuPont Luxembourg

Luxembourg, 29/09/2014