

# DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DOP-2524B-03

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:  
2524B
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):  
Foi flexibile pentru hidroizolații - Partea 2: Substraturi pentru pereți EN 13859-2 (1)      Foi flexibile pentru hidroizolații - Partea 1: Substraturi pentru învelitori de acoperiș discontinue EN 13859-1
3. Fabricant:  
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
4. Reprezentant autorizat:  
-
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:  
Sistemul 3
- 6a. Standard armonizat:  
EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014  
Organism (organisme) notificat(e):  
SHR NL (NB 1686)
7. Performanța (performanțe) declarată (declare):  
Specificațiile tehnice armonizate      EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014

Caracteristici esențiale			Performanță		
PROPRIETATE	METODA	UNITATI	NOMINALA	MINIMA	MAXIMA
Difuzia vaporilor de apă (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,05
Flexibilitate la temperaturi joase	EN 1109	°C	-	-	-40
Rezistență la infiltrarea apei	EN 1928 (A)	clasa	W1	-	-
Rezistență la foc	EN ISO 11925-2	clasa	E	-	-
Tensiunea de rupere (l=longitudinal)	EN 12311-1	N/50mm	410	330	490
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-1	%	14	10	18
Tensiunea de rupere (t=transversal)	EN 12311-1	N/50mm	340	260	420
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-1	%	19	14	24
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (l)	EN 12310-1	N	300	210	390
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (t)	EN 12310-1	N	340	230	450
Îmbătrânire artificială sub UV și a căldurii:	EN 1297 & EN 1296	valoare rămasă	(1)		
Rezistență la infiltrarea apei	EN 1928 (A)	Clasa	W1	-	-
Tensiunea de rupere (l)	EN 12311-1	%	85	-	-
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-1	%	70	-	-
Tensiunea de rupere (t)	EN 12311-1	%	85	-	-
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-1	%	70	-	-

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Claude Metzdorf

Managing and Works Director - DuPont Luxembourg

Luxembourg, 29/09/2014