

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DOP-2480B-04



- Cod unic de identificare al produsului-tip:
2480B DuPont™ Tyvek® Solid
- Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):
Foi flexibile pentru hidroizolații - Partea 1: Substraturi pentru învelitori de acoperiș discontinue EN 13859-1: 2010
Foi flexibile pentru hidroizolații - Partea 2: Substraturi pentru pereți EN 13859-2: 2010
- Fabricant:
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
- Reprezentant autorizat:
- Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:
Sistemul 3
- Standard armonizat:
EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010
Organism (organisme) notificat(e):
KIWA GmbH, TBU (NB 0799) / Magistrat der Stadt Wien, Magistratsabteilung 39 (NB 1139)
- Performanța (performanțe) declarată (declarate):
Specificațiile tehnice armonizate EN 13859-1: 2010 & EN 13859-2: 2010

Caracteristici esențiale			Performanță		
PROPRIETATE	METODA	UNITATI	NOMINALA	MINIMA	MAXIMA
Difuzia vaporilor de apă (sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,015	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	245	220	270
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-1	%	10,5	9	12
Tensiunea de rupere (t=transversal)	EN 12311-1	N/50mm	210	185	235
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-1	%	15	12,5	17,5
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (l)	EN 12310-1	N	90	70	110
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (t)	EN 12310-1	N	80	65	100
Îmbătrânire artificială sub UV și a căldurii:	EN 1297 & EN 1296	valoare rămasă			
Rezistență la infiltrarea apei	EN 1928 (A)	Clasa	W1	-	-
Tensiunea de rupere (l)	EN 12311-1	%	90	-	-
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-1	%	85	-	-
Tensiunea de rupere (t)	EN 12311-1	%	90	-	-
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-1	%	80	-	-

(*): Testat pe vata minerala si lemn

Produsul menționat mai sus, în opinia noastră, îndeplinește criteriile de clasificare ca 'articol' (REACH, articolul 3.3). Nu există substanțe destinate a fi eliberate din acest produs în condiții normale sau previzibile în mod rezonabil de utilizare. Articolul de mai sus, la cunoștințele noastre actuale, nu conține substanțe, peste pragul legal, care se află pe 'lista candidaților' a substanțelor care prezintă motive de îngrijorare deosebită (SVHC), publicate pe site-ul web al ECHA.

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:

Luxembourg, 09/11/2021


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