

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DOP-5814X-03

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
5814X Reflective
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):
Application: Plastic and rubber vapour control layers EN 13984
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 13984:2013
Organism (organisme) notificat(e):
KIWA TBU DE (NB 0799)
7. Performanța (performanțe) declarată (declare):
Specificațiile tehnice armonizate EN 13984:2013

Caracteristici esențiale			Performanță		
PROPRIETATE	METODA	UNITATI	NOMINALA	MINIMA	MAXIMA
Difuzia vaporilor de apă (sd)	EN 1931	m	2000	500	-
Debitul vaporilor de apă (g)	EN 1931	kg / (m ² s)	2,04E-10	-	8,04E-10
Durabilitate (expunere la imbatranire artificială)					
Difuzia vaporilor de apă	EN 1931	OK / NOK	OK	-	-
Rezistență la infiltrarea apei	EN 1928 (A)	OK / NOK	OK	-	-
Rezistență la foc	EN ISO 11925-2	clasa	E	-	-
Tensiunea de rupere (l=longitudinal)	EN 12311-2	N/50mm	400	350	-
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-2	%	25	15	-
Tensiunea de rupere (t=transversal)	EN 12311-2	N/50mm	210	150	-
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-2	%	21	15	-
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (l)	EN 12310-1	N	210	150	-
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (t)	EN 12310-1	N	210	150	-
Rezistență la impact	EN 12691	mm	(+)		
Rezistență imbinării	EN 12317-2	N/5cm	-	80	-
Durabilitate (contra alcali)					
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-2	OK / NOK	OK	-	-
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-2	OK / NOK	OK	-	-

(+): Nu s-a măsurat

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, 10/10/2018

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