

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DOP-5814X-01

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
5814X
- Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții astfel cum este solicitat la articolul 11 alineatul (4):
5814X
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:
Application: Plastic and rubber vapour control layers EN 13984
- Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului, astfel cum se solicită în temeiul articolului 11 alineatul (5):
DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg
- După caz, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat acoperă atribuțiile specificate la articolul 12 alineatul (2):
-
- Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V:
Sistemul 3
- În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat:
KIWA TBU DE (NB 0799) a efectuat ITT în cadrul sistemului 3 și a emis rezultatele încercărilor
- În cazul declarației de performanță pentru un produs pentru construcții pentru care s-a emis o evaluare tehnică europeană:
-
- Performanța declarată
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)					
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	440	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	%	22	15	-
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (l)	EN 12310-1	N	230	150	-
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (t)	EN 12310-1	N	250	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 12311-1	OK / NOK	OK	-	-
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-1	OK / NOK	OK	-	-

(*): Testat pe vata minerala

(+): Nu s-a măsurat

- Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la punctul 9.

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Dr. Arsène Schiltz
Managing and Works Director - DuPont Luxembourg

Luxembourg, 01/07/2013