

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DOP-2510B-01

- Cod unic de identificare al produsului-tip:
2510B
- 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):
2510B
- Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă, astfel cum este prevăzut de fabricant:
Foi flexibile pentru hidroizolații - Partea 2: Substraturi pentru pereți EN 13859-2
- 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:
SHR NL (NB 1686) 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 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 | 0,045 |
| 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 | 345 | 290 | 400 |
| Elongație la tensiunea de rupere (l) | EN 12311-1 | % | 14 | 10 | 18 |
| Tensiunea de rupere (t=transversal) | EN 12311-1 | N/50mm | 290 | 235 | 345 |
| Elongație la tensiunea de rupere (t) | EN 12311-1 | % | 20 | 15 | 25 |
| Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (l) | EN 12310-1 | N | 175 | 125 | 225 |
| Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (t) | EN 12310-1 | N | 175 | 125 | 225 |
| 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 | % | 85 | - | - |

- 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