

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

DOP-2460B-03

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
2460B
2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):
Foi flexibile pentru hidroizolații - Partea 1: Substraturi pentru învelitori de acoperiș discontinue EN 13859-1 Foi flexibile pentru hidroizolații - Partea 2: Substraturi pentru pereți EN 13859-2
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 | 0,025 | 0,01 | 0,04 |
| 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 | 165 | 125 | 205 |
| Elongație la tensiunea de rupere (l) | EN 12311-1 | % | 10 | 6 | 14 |
| Tensiunea de rupere (t=transversal) | EN 12311-1 | N/50mm | 140 | 115 | 165 |
| Elongație la tensiunea de rupere (t) | EN 12311-1 | % | 16 | 11 | 21 |
| Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (l) | EN 12310-1 | N | 65 | 45 | 85 |
| Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (t) | EN 12310-1 | N | 60 | 40 | 80 |
| 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 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