

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

DOP-2009B-01

1. Code d'identification unique du produit type:
2009B Tyvek® AirGuard® Smart
2. Usage(s) prévu(s):
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. Mandataire:
5. Système(s) d'évaluation et de vérification de la constance des performances:
Système 3
- 6a. Norme harmonisée:
EN 13984:2013
Organisme(s) notifié(s):
KIWA TBU DE (NB 0799)
7. Performance(s) déclarée(s):
Spécifications techniques harmonisées EN 13984:2013

Caractéristiques essentielles			Performances		
PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	UNITÉ	NOMINALE	MINIMALE	MAXIMALE
Désignation du produit selon EN 13984	-	-	B	-	-
Transmission de la vapeur d'eau	EN 1931	m	13	8	18
Facteur de résistance à l'humidité (g)	EN 1931	kg / (m ² s)	3,16E-08	5,14E-08	2,28E-08
Durabilité (après vieillissement)					
Changement en % du facteur (g)	EN 1931	réussi / non réussi	(+)	-	-
Réaction au feu	EN ISO 11925-2	classe	E	-	-
Force de la traction en MD	EN 12311-2	N/50mm	380	320	-
Allongement en MD	EN 12311-2	%	17	12	-
Force de la traction en XD	EN 12311-2	N/50mm	380	330	-
Allongement en XD	EN 12311-2	%	20	14	-
Résistance à la déchirure en MD	EN 12310-1	N	70	45	-
Résistance à la déchirure en XD	EN 12310-1	N	65	40	-
Résistance au choc	EN 12691	mm	(+)	-	-
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-2	N/5cm	-	280	-
Durabilité (en milieu alcalin)					
Changement de l'allongement longitudinal	EN 12311-2	réussi / non réussi	pass	-	-
Changement de l'allongement transversal	EN 12311-2	réussi / non réussi	pass	-	-

(+): Pas de performance déclarée

Les performances du produit identifié ci-dessus sont conformes aux performances déclarées. Conformément au règlement (UE) no 305/2011, la présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant mentionné ci-dessus.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Luxembourg, 21/11/2017


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