

## Fiche technique



Application: Feuilles souples d'étanchéité. Sous couches pour murs et cloisons extérieurs. EN 13859-2  
Façades avec joints ouverts (1)

Application: Feuilles souples d'étanchéité. Écran souple de sous toiture pour couverture en petits éléments discontinus. EN 13859-1

Référence (style)

**2524B**

Langue

**Français**

Type de matière

**composite de PE-HD et PP**

Applicable pour

**France**

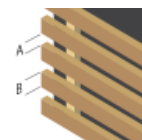
PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	UNITÉ	NOMINALE	MINIMALE	MAXIMALE
<b>FONCTIONNALITÉ : TRANSMISSION DE LA VAPEUR D'EAU, ÉTANCHÉITÉ À L'EAU, DURABILITÉ</b>					
Transmission de la vapeur d'eau	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,05
Résistance à la température	-	°C	-	-40	+100
Résistance aux intempéries					
- Installation: écran standard	-	mois	-	-	6
- Installation: façades avec joints	-	mois	-	-	4
Flexibilité à basse température	EN 1109	°C	-	-	-40
Épaisseur produit / épaisseur couche fonctionnelle		µm	600 / 220	-	-
Étanchéité à l'eau	EN 1928 (A)	classe	W1	-	-
Colonne d'eau	EN 20811	m	3	-	-
<b>PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES</b>					
Masse par unité de surface	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	195	185	205
Réaction au feu	EN ISO 11925-2	classe	E / D-s1,d2 (2)	-	-
Force de la traction en MD	EN 12311-1	N/50mm	410	350	490
Allongement en MD	EN 12311-1	%	14	10	18
Force de la traction en XD	EN 12311-1	N/50mm	340	280	400
Allongement en XD	EN 12311-1	%	19	14	24
Résistance à la déchirure en MD	EN 12310-1	N	300	230	370
Résistance à la déchirure en XD	EN 12310-1	N	340	270	410
<b>PROPRIÉTÉS APRÈS VIEILLISSEMENT</b>					
Vieillessement artificiel après UV & chaleur	EN 1297 & EN 1296	valeur retenue	(1)		
Étanchéité à l'eau	EN 1928 (A)	classe	W1	-	-
Force de la traction en MD	EN 12311-1	%	90	-	-
Allongement en MD	EN 12311-1	%	80	-	-
Force de la traction en XD	EN 12311-1	%	90	-	-
Allongement en XD	EN 12311-1	%	80	-	-
<b>PROPRIÉTÉS SUPPLÉMENTAIRES</b>					
Longueur (relatif au client, en m)	EN 1848-2	tolérance en %	0	0	-
Largeur (relatif au client, en mm)	EN 1848-2	tolérance en %	0	-0,5	+1,5
Rectitude	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	-	-	1
Résistance à la pénétration de l'air	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h 50Pa)	-	-	0,1
Écran contre le vent	-	-	oui	-	-
Largeur max des joints (verticaux / horizontaux)	-	cm	-	-	A < 3 cm
Largeur min des éléments de façades	-	-	-	-	B >= 2 x A

**Date d'entrée en vigueur: 15/03/2011**

**Date d'obtention du marquage CE: 21/12/2007**

(1) Pour des parois extérieures avec joints ouverts, comme écrit dans EN13859-2, le vieillissement artificiel est obtenu par une exposition aux UV de 5000 heures (l'exposition standard pour écran souple de sous-toiture et sous-couches pour murs est de 336 heures).

(2) Si le produit est installé sur laine minérale, le classement au feu est D-s1, d2 (KB-Hoch-080796)



DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à r.l.  
Rue General Patton, L-2984 Luxembourg

Numéro vert 0800 00 10 68

Fax +352 3666 5021

tyvek.info@lux.dupont.com

www.tyvek.fr

Sur quelques méthodes de test, il faut respecter des modifications comme décrit dans la EN13859-1& EN13859-2 ou bien comme décrit dans le système qualifié ISO 9001:2008 de DuPont (pour des informations additionnelles, veuillez s'il vous plaît contacter votre représentant régional de DuPont). Les informations ici fournies sont établies sur la base des meilleures données en notre possession. Ces informations sont communiquées en accord avec la Directive du Conseil 89/106/EEC du 21 décembre 1988 sur le rapprochement des lois, des règlements et des dispositions administratives des états membres concernant les produits de construction ("Directive sur les Produits de Construction DPC"). Ces informations ne sont pas prévues comme remplacement à mener vos propres essais qu'il vous appartient de conduire pour déterminer l'adaptation de nos produits à l'usage différente de cette application spécifiée. Ces informations sont susceptibles d'être modifiées au fur et à mesure de l'acquisition de nouvelles connaissances ou expériences. En l'absence de contrôle sur les conditions particulières d'utilisation de ses produits, DuPont n'assume aucune obligation de résultat ni responsabilité quelconque concernant l'utilisation des présentes informations pour des applications différentes de cette application spécifiée. Par ailleurs, la présente publication ne saurait constituer une licence d'utilisation, pas plus qu'elle ne saurait destiner à suggérer des moyens de violation de tous droits de brevets existants. De plus amples informations sur la sécurité du produit sont disponibles sur demande. Ce document imprimé est valable sans signature.

the  
**Original**  
proven since 1990

