

Fiche technique



Application: Feuilles souples d'étanchéité -
Feuilles plastiques et élastomères utilisées
comme pare-vapeur EN 13984

Référence (style)
Type de matière

8327AD
Composite de DuPont™ Tyvar® (PP) avec une couche de
copolymère d'acrylate de butyle et d'éthylène

Langue **Français**
Applicable pour **France**

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	UNITÉ	NOMINALE	MINIMALE	MAXIMALE
Désignation du produit selon EN 13984			A	-	-
FONCTIONNALITÉ: FREIN VAPEUR ET ÉTANCHÉITÉ À L'AIR					
Transmission de la vapeur d'eau	EN 1931	m	5	2	10
Facteur de résistance à l'humidité (g)	EN 1931	kg / (m ² s)	0,8E-7	0,4E-7	2,04E-7
Résistance à la température	-	°C	-	-40	+80
Durabilité (après vieillissement)					
Changement en % du facteur (g)	EN 1931	réussi / non réussi	réussi	-	-
Étanchéité à l'air (Bendtsen)	ISO 5636/3	ml/min	0	-	-
Étanchéité à l'air (Gurley)	ISO 5636/5	s	-	>2000	
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES ET MÉCANIQUES					
Masse par unité de surface	EN 1849-2	g/m ²	108	100	116
Épaisseur	EN 1849-2	mm	0,3	0,23	0,37
Étanchéité à l'eau	EN 1928 (A)	réussi / non réussi	réussi	-	-
Réaction au feu	EN ISO 11925-2	classe	E	-	-
Force de la traction en MD	EN 12311-2	N/50mm	200	160	-
Allongement en MD	EN 12311-2	%	38	25	-
Force de la traction en XD	EN 12311-2	N/50mm	170	110	-
Allongement en XD	EN 12311-2	%	38	23	-
Résistance à la déchirure en MD	EN 12310-1	N	240	180	-
Résistance à la déchirure en XD	EN 12310-1	N	240	180	-
PROPRIÉTÉS SUPPLÉMENTAIRES					
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	-	-	75
Résistance au choc	EN 12691	mm	(+)		
Résistance au cisaillement des joints	EN 12317-2	N/5cm	(+)		
Durabilité (en milieu alcalin)					

(+): Pas de performance déclarée

Date d'entrée en vigueur: 15/03/2011
Date d'obtention du marquage CE: 07/08/2006

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 EN13984 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.



Tyvek.

Part of the DuPont™ Tyvek® family