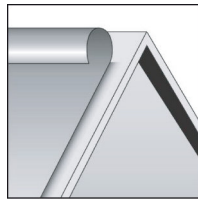


# DuPont™ Tyvek® Enercor® Roof



## Application:

Feuilles souples d'étanchéité.  
Écran souple de sous-toiture  
pour couverture en petits  
éléments discontinus.  
EN 13859-1 (Fev 2005)



Référence (style): **2507M**  
Type de matière: **composite de PE-HD et PP**  
**(avec ou sans bande autocollante)**

Langue: **Français**  
Applicable pour: **Belgique**

PROPRIÉTÉ	MÉTHODE	UNITÉ	NOMINALE (valeur moyenne)	TOLERANCE	
				Minimale	Maximale
Longueur (en m)	EN 1848-2	%	variable	0	-
Largeur (en mm)	EN 1848-2	%	variable	-0,5	+1,5
Rectitude	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Masse par unité de surface	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	148	134	162
Réaction au feu	EN 11925-2	Classe	E-d2	-	-
Étanchéité à l'eau	EN 1928 (A)	Classe	W1	-	-
Transmission de la vapeur d'eau	EN ISO 12572	m	0,015	0,005	0,035
Force de la traction en MD	EN 12311-1	N/50mm	245	200	290
Allongement en MD	EN 12311-1	%	-	5	15
Force de la traction en XD	EN 12311-1	N/50mm	205	160	250
Allongement en XD	EN 12311-1	%	-	8	45
Résistance à la déchirure en MD	EN 12310-1	N	175	125	225
Résistance à la déchirure en XD	EN 12310-1	N	185	140	230
Résistance à la pénétration de l'air	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> hr 50Pa)	-	-	0,25
Stabilité dimensionnelle	EN 1107-2	%	-	-	1
Flexibilité à basse température	EN 1109	°C	-	-	-40
Vieillessement artificiel après UV & chaleur	EN 1297 & EN 1296	Valeur retenue	vieilli / nouveau		
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	-	-
Étanchéité à l'eau	EN 1928 (A)	Classe	W1	-	-
<b>PROPRIÉTÉS ADDITIONNELLES</b>					
Résistance à la température	-	°C	-	-40	+100
Résistance aux intempéries	-	mois	-	-	4
Colonne d'eau	EN 20811	m	2	-	-
Écran contre le vent	-	-	oui	-	-
Épaisseur produit / épaisseur couche fonctionnelle	-	µm	450 / 175	-	-
Émissivité	Méthode DuPont	-	0,15	-	-
Valeur R de la lame d'air avec 2507M	EN 6946				
- flux horizontal	(calculée)	m <sup>2</sup> K/W	0,5	-	-
- flux vertical	(calculée)	m <sup>2</sup> K/W	0,4	-	-

DuPont de Nemours (Luxembourg) S.à.r.l.  
L-2984 Luxembourg  
Tyvek® Marketing  
Fax: +352 3666 5021  
Tyvek® Customer Service  
Fax +32 (0) 15 40 48 02  
Tyvek® Manufacturing  
Fax +352 3666 5020  
E-mail: tyvek.info@dupont.com  
www.construction.tyvek.com

Sur quelques méthodes de test, il faut respecter des modifications comme décrit dans la EN 13859-1 ou bien comme décrit dans le système qualifié ISO 9001 (2000) 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.

Date de validité:  
**24.04.2009**

