

## Fișe tehnice

Application: Plastic and rubber vapour control layers EN 13984

Denumire model  
Tip de suport

**5814X**  
**PEID, Al si PP laminat**

Limba  
Aplicabil pentru

**Română**  
**România**

PROPRIETATE	METODA	UNITATI	NOMINALA	MINIMA	MAXIMA
Material conform normei EN 13984	-	-	A	-	-
<b>FUNCTIONALITATI: PERMEABIL LA VAPORI, IMPERMEABIL LA APA</b>					
Difuzia vaporilor de apă (sd)	EN 1931	m	2000	500	-
Debitul vaporilor de apă (g)	EN 1931	kg / (m <sup>2</sup> s)	2,04E-10	-	8,04E-10
Emisivitate	EN 15976	-	0,05	-	-
Valoarea coef. R pentru spatiul de aerisire cu membr. metalizate:					
(debit longitudinal)	EN ISO 6946	m <sup>2</sup> K / W	-	-	0,66
(debit transversal)	EN ISO 6946	m <sup>2</sup> K / W	-	-	0,45
Rezistență la temperatură	-	°C	-	-40	+80
Durabilitate (expunere la imbatranire artificială)					
Difuzia vaporilor de apă	EN 1931	OK / NOK	OK	-	-
Metoda Bendsen	ISO 5636/3	ml/min	0	-	-
Permisivitate la aer dupa metoda lui Gurley	ISO 5636/5	s	-	>2000	-
<b>PROPRIETATI MECANICE SI FIZICE</b>					
Masa pe unitatea de suprafață	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	149	134	164
Grosimea	EN 1849-2	mm	0,43	0,33	0,83
Rezistență la infiltrarea apei	EN 1928 (A)	OK / NOK	OK	-	-
Rezistență la foc	EN ISO 11925-2	clasa	E	-	-
Tensiunea de rupere (l=longitudinal)	EN 12311-2	N/50mm	400	350	-
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-2	%	25	15	-
Tensiunea de rupere (t=transversal)	EN 12311-2	N/50mm	210	150	-
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-2	%	21	15	-
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (l)	EN 12310-1	N	210	150	-
Rezistență la sfășiere = penetrări cu cuiul (t)	EN 12310-1	N	210	150	-
<b>PROPRIETATI SUPLIMENTARE</b>					
Lungime (în functie de client, exprimată în m)	EN 1848-2	Diferenta în %	0	0	-
Lățime (în functie de client, exprimată în mm)	EN 1848-2	Diferenta în %	0	-0,5	+1,5
Abaterea dimensională	EN 1848-2	mm/10m	-	-	75
Rezistență la impact	EN 12691	mm	(+)	-	-
Rezistență imbinării	EN 12317-2	N/5cm	-	80	-
Durabilitate (contra alcali)					
Elongație la tensiunea de rupere (l)	EN 12311-2	OK / NOK	OK	-	-
Elongație la tensiunea de rupere (t)	EN 12311-2	OK / NOK	OK	-	-

(+): Nu s-a măsurat

**Data intrării în vigoare: 10/10/2018**

**Data intrării în vigoare a primei certificari CE: 27/07/2007**

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

Infoline +40 21 361 10 22

infotyvek@dupont.com

www.construction.tyvek.com

Unele metode de testare sunt modificate conform EN 13984:2013 si 2 si/sau conform sistemului de calitate certificat al DuPont ISO 9001:2015 (pentru detalii, va rugam contactati reprezentanta locala DuPont). Aceste informatii sunt în conformitate cu cunostintele noastre curente în materie si sunt oferite în conformitate cu REGULAMENTUL (UE) NR. 305/2011 AL PARLAMENTULUI EUROPEAN ȘI AL CONSILIULUI din 9 martie 2011 de stabilire a unor conditii armonizate pentru comercializarea produselor pentru construcții și de abrogare a Directivei 89/106/CEE a Consiliului. Acestea nu înlocuiesc orice teste care v-ar putea fi necesare pentru a stabili personal compatibilitatea produselor noastre cu orice alte aplicatii decât cele specificate aici. Aceste informatii pot fi supuse unor modificari pe masura ce devin disponibile cunostinte si experiente noi. Deoarece nu putem anticipa toate variatiile conditiilor reale de utilizare, DuPont nu ofera niciun fel de garantii si nu isi asuma nicio raspundere cu privire la utilizarea acestor informatii pentru alte aplicatii decât cele mentionate aici. Niciuna dintre informatiile incluse în aceasta publicatie nu poate fi considerata drept o autorizatie de operare în conformitate cu orice drepturi brevete sau o recomandare de incalzcare a acestora. Informatii referitoare la siguranta produsului sunt disponibile la cerere. Aceasta fisă de date reprezintă un material tipărit și este valabilă fara semnatura.



**Tyvek.**

Part of the DuPont™ Tyvek® family