



Приложение: Гъвкави листове за  
хидроизолация - част 2: Мембрани за стени  
EN 13859-2  
стени с отворени връзки (1)

Приложение: Гъвкави листове за  
хидроизолация - част 1: Мембрани за  
безпрекъснато свързване за покриви  
EN 13859-1

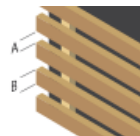
Наименование на продукта **2524B**  
Вид транспорт **HDPE и PP composite**

Език **български**  
Приложимо при **България**

ИМОТИ	МЕТОД	БРОЙ	НОМИНАЛ	МИНИМУМ	МАКСИМУМ
<b>Функционалност: Трансмисия на водни пари, Хидро изолация, Устойчивост на атмосферни условия, Клас на устойчивост на огън</b>					
Трансмисия на водни пари ( Sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,05
Температурна устойчивост	-	°C	-	-40	+80
Устойчивост на атмосферни условия					
Пълно излагане на UV (като при стандартна мембрана)	-	месеци	-	-	6
Пълно излагане на UV (за стени с отворени връзки преди инсталиране на фасадните елементи)	-	месеци	-	-	4
Угъване при ниски температури	EN 1109	°C	-	-	-40
Продукт-/ Дебелина на функционален слой		µm	600 / 220	-	-
Водна изолация	EN 1928 (A)	клас	W1	-	-
Воден стълб	EN 20811	m	3	-	-
Реакция на огън	EN ISO 11925-2	клас	E	-	-
<b>Физични и механични показатели</b>					
Тегло на единица площ	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	195	180	210
Максимална сила на опън (MD)	EN 12311-1	N/50mm	410	330	490
Удължаване при максимална надлъжна сила (MD)	EN 12311-1	%	14	10	18
Максимална сила на опън (XD)	EN 12311-1	N/50mm	340	260	420
Удължаване при максимална надлъжна сила (XD)	EN 12311-1	%	19	14	24
Устойчивост на разкъсване MD (nail shank)	EN 12310-1	N	300	210	390
Устойчивост на разкъсване XD (nail shank)	EN 12310-1	N	340	230	450
<b>Показатели след тестове за изкуствено стареене</b>					
Изкуствено стареене чрез UV и топлина:	EN 1297 & EN 1296	Остатъчна стойност	(1)		
Водна изолация	EN 1928 (A)	клас	W1	-	-
Максимална сила на опън (MD)	EN 12311-1	%	85	-	-
Удължаване при максимална надлъжна сила (MD)	EN 12311-1	%	70	-	-
Максимална сила на опън (XD)	EN 12311-1	%	85	-	-
Удължаване при максимална надлъжна сила (XD)	EN 12311-1	%	70	-	-
<b>Допълнителни показатели</b>					
Дължина (според изисквания на клиента, в "м")	EN 1848-2	Отклонения в %	0	0	-
Дължина (според изисквания на клиента, в "мм")	EN 1848-2	Отклонения в %	0	-0,5	+1,5
праволинейност	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Пространствена стабилност (MD & XD)	EN 1107-2	%	-	-	1
Устойчивост на въздушна пенетрация	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h 50Pa)	-	-	0,1
Изолация от вятър	-	-	да	-	-
Максимална дължина на застъпване (вертикална и хоризонтална)	-	cm	-	-	A < 3 cm
Минимална дължина на фасадните елементи	-	-	-	-	B > = 2 x A

**В сила от дата: 29/09/2014**  
**Първо CE: 21/12/2007**

(1) Съгласно EN13859-2 за стени с отворени връзки, изкуствено състарени на UV за 5000 часа (стандартен тест за мембрани за стени/покрив е 336 часа)



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

Tel +352 3666 5885  
Fax +352 3666 5021  
tyvek.info@lux.dupont.com  
www.construction.tyvek.com

Някои тестове са модифицирани съгласно EN 13859-1:2014 & EN 13859-2:2014 и/или съгласно DuPont ISO 9001:2008 сертифицирана система за качество (за подробности моля свържете се с Вашия представител на DuPont). Всички стойности са на база средно за ролка. Тази информация отговаря на нашето познание. Оферира се в съответствие с РЕГЛАМЕНТ (ЕС) № 305/2011 НА ЕВРОПЕЙСКИЯ ПАРЛАМЕНТ И НА СЪВЕТА от 9 март 2011 година за определяне на хармонизирани условия за предлагането на пазара на строителни продукти и за отмяна на Директива 89/106/ЕИО на Съвета. Показатели за пропускливост на водни пари.

the  
**Original**  
proven since 1990



**Tyvek.**