

# DuPont™ Tyvek® FireCurb® breather membrane Teknik Veri Tabloları



Uygulama: Su geçirmez esnek örtüler - Part 2: Duvarlar için alt kaplamalar EN 13859-2: 2010

Ürün adı **2066B** Dil **Türkçe**  
Bileşimi **Saydam Halojeniz Alev Geciktirici Akrilik İle Kaplanmış Flash-Spun-Bond YYPE (Yüksek Yoğunluklu Polietilen)** Uygunluk **Türkiye**

ÖZELLİK	TEST YÖNTEMİ	BİRİMLER	SONUÇLAR	MIN.	MAX.
<b>İŞLEVSELLİK: SU BUHARI AKTARIMI, SU SIZDIRMAZLIK, İKLİM KOŞULLARINA DAYANIKLILIK, YANGINA KARŞI TEPKİ</b>					
Yangına Karşı Tepki *	EN 13501-1	Sınıf	B-s1,d0	-	-
Su Buharı Aktarımı (Sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,015	0,005	0,025
Isı Direnci	-	°C	-	-40	+100
Düşük Sıcaklıkta Esneklik	EN 1109	°C	-	-	-40
Bütünüyle Direkt Güneş Altında Uygulamadaki Dayanım	-	Ay	-	-	4
Ürün / Fonksiyonel Tabaka Kalınlığı	-	mm	0,175 / 0,175	-	-
Su Sızdırmazlığı	EN 1928 (A)	Sınıf	W1	-	-
Su Geçirmezlik Su Kolonu	EN 20811	m	1,4	-	-
<b>FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER</b>					
Birim Alan Başına Kütüle	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	68	62	74
Maksimum Gerilme Kuvveti (MD)	EN 12311-1	N/50mm	275	230	320
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)	EN 12311-1	%	15	10	20
Maksimum Gerilme Kuvveti (XD)	EN 12311-1	N/50mm	275	225	325
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)	EN 12311-1	%	18	11	25
Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (MD)	EN 12310-1	N	41	25	57
Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (XD)	EN 12310-1	N	36	21	52
<b>YAŞLANDIRMA SONRASI ÖZELLİKLER</b>					
Uzun süre UV ışınları ve ısıya maruz bırakarak yapay yaşlandırma:	EN 1297 & EN 1296				
Su Sızdırmazlık	EN 1928 (A)	Sınıf	W1	-	-
Maksimum Gerilme Kuvveti (MD)	EN 12311-1	N/50mm	225	180	270
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)	EN 12311-1	%	10	6	14
Maksimum Gerilme Kuvveti (XD)	EN 12311-1	N/50mm	225	175	275
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)	EN 12311-1	%	12	7	17
<b>EK ÖZELLİKLER</b>					
Uzunluk (müşteriye bağlı, m cinsinden)	EN 1848-2	% sapma	0	0	-
Genişlik (müşteriye bağlı, mm cinsinden)	EN 1848-2	% sapma	0	-0,5	+1,5
Düzlük	EN 1848-2	mm/10m	-	-	30
Boyutsal Denge (MD & XD)	EN 1107-2	%	-	-	1
Hava Geçirim Direnci	EN 12114	m <sup>3</sup> /(m <sup>2</sup> h 50Pa)	-	-	2
Rüzgar Geçirmezlik	-	-	Evet	-	-

(\* ) mineralyün, mineral fiber lehva veya tek başına uygulandığında: B-s1,d0 / ahşap üzerine uygulandığında: D-s2,d2

Yukarıda belirtilen malzeme, kanaatimizce, 'bent' (REACH, Art. 3.3.) olarak sınıflandırılmaya uygundur. Normal ve öngörülebilir kullanım koşulları altında üründen madde çıkışı beklenmemektedir. Mevcut bilginiz dahilinde yukarıdaki bent ECHA web sayfasında yayınlanmış Yüksek Önem Arz Eden Maddeler (SVHC) listesinde 'Aday Liste' olarak bulunan maddelerden, yasal eşik değerinin üstünde, içermez.



Etkinlik tarihi: 30/07/2021  
CE işaretinin alındığı tarih: 29/10/2012

EC-CERTIFICATE OF CONFORMITY  
0799-CPR-128

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

Tel +352 3666 5885

www.building.dupont.com

Bazı test metotları EN 13859-2:2010 ve/veya DuPont™ ISO 9001:2015 sertifikalı kalite sistemlerine göre değiştirilmiştir (daha detaylı bilgi için lütfen bölgesel DuPont™ temsilcinize irtibata geçiniz). Bu bilgi, bu konu üzerindeki şu anki bilgilerimizle uyusmaktadır. Üye Ülkelerin yapı malzemeleri ile ilgili kanunları, düzenlemeleri ve idari hükümlerinin uyumlaştırılması hakkında 21 Aralık 1988 tarihli 89/106/EEC sayılı Konsey Direktifi ("Avrupa Yapı Malzemeleri Direktifi") ile uyumlu olarak sunulmaktadır. Sadece kendi deneylerinize mümkün olan önerileri sağlamak için sunulmuştur. Öngörülmediği halde, herhangi bir testi değiştirebilmek için belirli amaçlarınız doğrultusunda uygunluğunu test edebilmemiz gerekmektedir. Bu bilgi, yeni bilgi ve deneyimlerin uygunluğu doğrultusunda yenilenmeye açıktır. Tüm son kullanımlarını öngöremediğimiz için, DuPont bu bilginin kullanımıyla ilgili hiçbir mesuliyet varsaymamakta ve garanti vermemektedir. Bu belgedeki hiçbir şey, üzerinde işlem yapılacak yada patent hakkını çitneyecek tavsiye olarak düşünülemez. Ürün güvenliği bilgisini lütfen isteyiniz. Bu teknik veri çizelgesi yazılı bir doküman ve imzası olarak geçerlidir.