

Teknik Veri Tabloları



Uygulama: Su geçirmez esnek örtüler - Part 1:  
Sürekli çatılar için alt kaplamalar  
EN 13859-1

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

Ürün adı  
Bileşimi

**3583M**  
**PE & AI bileşimi**

Dil  
Uygunluk

**Türkçe**  
**Türkiye**

ÖZELLİK	TEST YÖNTEMİ	BİRİMLER	SONUÇLAR	MIN.	MAX.
<b>İŞLEVSELLİK: SU BUHARI AKTARIMI, SU SIZDIRMAZLIK, İKLİM KOŞULLARINA DAYANIKLILIK</b>					
Su Buharı Aktarımı (Sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,03	0,01	0,05
İşıma	DuPont method	-	0,12		
AirGuard 5814X ile hava boşluğunun yalıtım değeri (yatay akış)	EN ISO 6946	m <sup>2</sup> K / W	-	-	0,54
Isı Direnci	-	°C	-	-40	+100
Düşük Sıcaklıkta Esneklik	EN 1109	°C	-	-	-40
Bütünüyle Direkt Güneş Altında Uygulamadaki Dayanım	-	Ay	-	-	4
Ürün / Fonksiyonel Tabaka Kalınlığı		µm	220 / 220	-	-
Su Sızdırmazlığı	EN 1928 (A)	Sınıf	W1	-	-
Su Geçirmezlik Su Kolonu	EN 20811	m	2	-	-
<b>FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER</b>					
Birim Alan Başına Kütle	EN 1849-2	g/m <sup>2</sup>	83	77	89
Yangına Karşı Tepki	EN 13501-1	Sınıf	(+)	-	-
Maksimum Gerilme Kuvveti (MD)	EN 12311-1	N/50mm	250	200	300
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)	EN 12311-1	%	10	6	14
Maksimum Gerilme Kuvveti (XD)	EN 12311-1	N/50mm	210	170	250
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)	EN 12311-1	%	13	8	18
Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (MD)	EN 12310-1	N	90	65	115
Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (XD)	EN 12310-1	N	85	60	110
<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	%	90	-	-
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)	EN 12311-1	%	85	-	-
Maksimum Gerilme Kuvveti (XD)	EN 12311-1	%	90	-	-
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)	EN 12311-1	%	85	-	-
<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> hr 50Pa)	-	-	0,05
Rüzgar Geçirmezlik	-	-	Evet	-	-

(+): Performans belirlenmedi

**Etkinlik tarihi: 15/03/2011**  
**CE işaretinin alındığı tarih: 27/04/2010**

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

Tel +352 3666 5885  
Fax +352 3666 5021  
yapi@dupont.com  
www.tyvek.com.tr

Bazı test metotları EN13859-1& EN13859-2 ve/veya DuPont™ ISO 9001:2008 sertifikalı kalite sistemlerine göre değiştirilmiştir (daha detaylı bilgi için lütfen bölgesel DuPont™ temsilcinize irtibata geçiniz). Bu bilgi, bu konu üzerindeki şu anki bilgilerimizle uyumaktadır. 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 deneyleriniz 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 kullanım çeşitliliklerini öngöremediğimiz için, DuPont bu bilginin kullanımıyla ilgili hiçbir mesuliyet varsaymamakta ve garanti vermemektedir. Bu belgedeki hiçbir şey, üzerinde işlem yapılacak yada patent hakkını çığneyecek tavsiye olarak düşünülemez. Ürün güvenliği bilgisini lütfen isteyiniz. Bu teknik veri çizelgesi yazılı bir doküman ve imzasız olarak geçerlidir.

the  
**Original**  
proven since 1990



**Tyvek.**