

UV Facade Teknik Veri Tabloları



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

Uygulama: Su geçirmez esnek örtüler - Part 1: Süreksiz çatılar için alt kaplamalar EN 13859-1: 2010

Ürün adı **2524B** Dil **Türkçe**
Bileşimi **Lamine HD-PE & PP** Uygunluk **Türkiye**

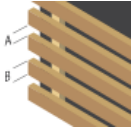
ÖZELLİK	TEST YÖNTEMİ	BİRİMLER	SONUÇLAR	MIN.	MAX.
İŞLEVSELLİK: SU BUHARI AKTARIMI, SU SIZDIRMAZLIK, İKLİM KOŞULLARINA DAYANIKLILIK, YANGINA KARŞI TEPKİ					
Su Buharı Aktarımı (Sd)	EN ISO 12572 (C)	m	0,035	0,02	0,045
Isı Direnci	-	°C	-	-40	+80
Bütünüyle direkt güneş altında uygulama öncesi (standart cephe elemanları kurulmadan önceki) dayanım	-	Ay	-	-	6
Bütünüyle direkt güneş altında uygulama öncesi (açık derzli cephe elemanları kurulmadan önceki) dayanım	-	Ay	-	-	4
Düşük Sıcaklıkta Esneklik	EN 1109	°C	-	-	-40
Ürün / Fonksiyonel Tabaka Kalınlığı	-	mm	0,630 / 0,220	-	-
Su Sızdırmazlığı	EN 1928 (A)	Sınıf	W1	-	-
Su Geçirmezlik Su Kolonu	EN 20811	m	3	-	-
Yangına Karşı Tepki	EN ISO 11925-2	Sınıf	E	-	-
FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER					
Birim Alan Başına Kütle	EN 1849-2	g/m²	195	180	210
Maksimum Gerilme Kuvveti (MD)	EN 12311-1	N/50mm	390	340	440
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)	EN 12311-1	%	13	10	16
Maksimum Gerilme Kuvveti (XD)	EN 12311-1	N/50mm	320	260	380
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)	EN 12311-1	%	19	14	24
Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (MD)	EN 12310-1	N	310	230	390
Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (XD)	EN 12310-1	N	370	260	480
YAŞLANDIRMA SONRASI ÖZELLİKLER					
Uzun süre UV ışınları ve ısıya maruz bırakarak yapay yaşlandırma	EN 1297 & EN 1296	Artık değeri	(1)		
Su Sızdırmazlık	EN 1928 (A)	Sınıf	W1	-	-
Maksimum Gerilme Kuvveti (MD)	EN 12311-1	%	70	-	-
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)	EN 12311-1	%	60	-	-
Maksimum Gerilme Kuvveti (XD)	EN 12311-1	%	70	-	-
Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)	EN 12311-1	%	60	-	-
EK ÖZELLİKLER					
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
Dikişleri, su geçirmezlik	EN 13859-1: 2010	Geçti / Kaldı	Geçti	-	-
Hava Geçirim Direnci	EN 12114	m³/(m² h 50Pa)	-	-	0,1
Rüzgar Geçirmezlik	-	-	Evet	-	-
Derz Aralığı, Max. Açıklığı	-	cm	-	-	A < 3 cm
Cephe Elemanlarının Min. Genişliği	-	-	-	-	B >= 2 x A

(1) EN 13859-2: 2010 uyarınca açık derzlerde yapay yaşlandırma olarak 5000 UV hrs olarak onaylanmıştır.

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: 09/07/2021
CE işaretinin alındığı tarih: 21/12/2007



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 13859-1:2010 & 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 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.