

## Teknik Veri Tabloları



Uygulama: Plastik ve kauçuk buhar bariyerleri  
EN 13984

Ürün adı  
Bileşimi

**8207A**  
**PP, PE**

Dil  
Uygunluk

**Türkçe**  
**Türkiye**

| ÖZELLİK  | TEST YÖNTEMİ | BİRİMLER                | SONUÇLAR | MIN.   | MAX.   |
|--|--------------|-------------------------|----------|--------|--------|
| Ürün grubu:  | -            | -                       | A        | -      | -      |
| <b>İŞLEVSELLİK: SU BUHARI VE HAVA SIZDIRMAZLIK</b> |              |                         |          |        |        |
| Su Buharı Aktarımı (Sd)                            | EN 1931      | m                       | 23       | 18     | 33     |
| Su Buharı Debisinin Yoğunluğu (g)                  | EN 1931      | kg / (m <sup>2</sup> s) | 1,8E-8   | 1,2E-8 | 2,3E-8 |
| Isı Direnci  | -            | °C                      | -        | -40    | +80    |
| Yapay yaşlandırmaya maruz bırakıldığında:          |              |                         |          |        |        |
| Su buharı geçirim özellikleri                      | EN 1931      | Geçti / Kaldı           | Geçti    | -      | -      |
| Bendtsen Hava Geçirgenliği                         | ISO 5636/3   | ml/min                  | 0        | -      | 10     |
| Gurley Hava Geçirgenliği                           | ISO 5636/5   | s                       | -        | >2000  |        |
| <b>FİZİKSEL VE MEKANİK ÖZELLİKLER</b>              |              |                         |          |        |        |
| Birim Alan Başına Kütle                            | EN 1849-2    | g/m <sup>2</sup>        | 102      | 92     | 112    |
| Kalınlık   | EN 1849-2    | mm                      | 0,30     | 0,23   | 0,37   |
| Su Sızdırmazlığı                                   | EN 1928 (A)  | Geçti / Kaldı           | Geçti    | -      | -      |
| Yangına Karşı Tepki                                | EN 13501-1   | Sınıf                   | E        | -      | -      |
| Maksimum Gerilme Kuvveti (MD)                      | EN 12311-2   | N/50mm                  | 200      | 160    | -      |
| Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)             | EN 12311-2   | %                       | 38       | 25     | -      |
| Maksimum Gerilme Kuvveti (XD)                      | EN 12311-2   | N/50mm                  | 170      | 110    | -      |
| Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)             | EN 12311-2   | %                       | 38       | 23     | -      |
| Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (MD)                 | EN 12310-1   | N                       | 240      | 180    | -      |
| Yırtılmaya Karşı Dayanıklılık (XD)                 | EN 12310-1   | N                       | 240      | 180    | -      |
| <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                  | -        | -      | 75     |
| Darbe Direnci                                      | EN 12691     | mm                      | (+)      |        |        |
| Bini Yeri Dayanımı                                 | EN 12317-2   | N/5cm                   | -        | 150    | -      |
| Dayanıklılık (alkaliye karşı)                      |              |                         |          |        |        |
| Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (MD)             | EN 12311-1   | Geçti / Kaldı           | (+)      |        |        |
| Maksimum Gerilme Kuvvetinde Uzama (XD)             | EN 12311-1   | Geçti / Kaldı           | (+)      |        |        |

(+): Performans belirlenmedi

**Etkinlik tarihi: 15/03/2011**  
**CE işaretinin alındığı tarih: 03/08/2010**

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 metodları EN13984 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 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 edebilirsiniz gerekmektedir. Bu bilgi, yeni bilgi ve deneylerin 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 çitneyecek tavsiye olarak düşünülemez. Ürün güvenliği bilgisini lütfen isteyiniz. Bu teknik veri çizelgesi yazılı bir doküman ve imzasız olarak geçerlidir.



**Tyvek.**

Part of the DuPont™ Tyvek® family