

PEEK

Teknik Özellikler Tablosu

Mekanik Özellikler	Test Metodu	Birim	Değer
Yoğunluk	-	gr/cm ³	1,3
Su Emilimi (Doymuş)	-	%	0,4
Akma Gerilmesi	-	MPa	105
Kopma Gerilmesi	-	MPa	75
Darbe Dayanımı	-	kJ/m ²	Kırılmadı
Çentik Darbe Dayanımı	-	kJ/m ²	5
Sertlik	-	Shore D	86
Sürtünme Katsayısı	-	-	0,34
Erime Sıcaklığı	-	°C	340
Kısa Süreli Çalışma Sıcaklığı	-	°C	310
Uzun Süreli Çalışma Sıcaklığı	-	°C	250
Dielektrik Dayanımı	-	kV/mm	15

Bu teknik bilgi formunda yer alan bilgiler bugüne kadar güvenilir olduğuna inandığımız ve farklı test metodlarıyla deneyimlediğimiz verilerdir. Bu nedenle, bir rehber niteliği taşımakta olup tüm koşul ve şartlar için net bir garanti vermemektedir. Her işlemde farklı etki görülebilmesi durumundan ötürü uygulama testleri yapılmasını mutlak surette önermekteyiz. Tabloda yer alan değerler tipik değerler olup, işlem bazlı spesifik olarak yorumlanmamalıdır. Dolayısıyla değerler bilgi amaçlı olup hiçbir yasal hak tanınamaktadır. Herhangi bir teknik ek bilgiye ihtiyaç duymanız halinde lütfen bizimle iletişime geçiniz.

Şirketimiz bu teknik bilgi formuyla ürüne dair kullanım esnasında veya sonrasında doğabilecek herhangi bir sorumluluğu üstlenmemektedir. Herhangi bir uygulama öncesinde söz konusu ürünün mutlaka kullanım şartlarına uygun şekilde test edilerek kullanıcı tarafından kabul edilmesi gerekmektedir.