

DİOKİ GPPS 607X[®]

dioki

GENEL KULLANIM AMAÇLI POLİSTİREN

ÜRÜN TANIMI

DİOKİ GPPS 607X[®] şeffaf görünümlü, mükemmel optik özelliklere sahip, yüksek eriyik akış özellikleri gösteren genel kullanım amaçlı polistirendir.

DİOKİ GPPS 607X[®], ekstrüzyon şekillendirme ve XPS için özel olarak tasarlanmıştır. Bu polistiren tipiyle üretilmiş ürünlerin karakteristik özelliği; yüksek termal ve boyutsal kararlılığa sahip olmasıdır. Yapısında kaydırıcı kimyasal barındırmaz.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Fiziksel Özellikler	Standart Metot	Tipik Değer	Birim
Eriyik Akışkanlık İndeksi (200 °C/ 5kg)	ASTM D 1238	6,6	g/10 dk
Yoğunluk	ISO 1183	1040	kg/m ³

Termal Özellikler	Standart Metot	Tipik Değer	Birim
Vicat Yumuşama Sıcaklığı (Rate B, 10N)	ASTM D 1525	106	°C
Isıl Eğilme Sıcaklığı (Metot B, 0.45 MPa)	ASTM D 648	92	°C

Mekanik Özellikler	Standart Metot	Tipik Değer	Birim
Çekme Özellikleri	ASTM D 638		
Çekme Dayanımı		42	MPa
Çekme Uzaması		1,3	%
Çekme Modülü		3200	MPa
Eğilme Özellikleri	ASTM D 790		
Eğilme Dayanımı		80	MPa
Eğilme Modülü		3180	MPa
İzod Darbe Dayanımı, Çentikli (23°C)	ASTM D 256	12,0	J/m

İşletme Şartları	Değer	Birim
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	170-230	°C
Kalıp Çekme Oranı	0,4-0,6	%
Kalıp Sıcaklığı	20-60	°C

Yasal Bilgilendirme: Yukarıdaki bilgiler Dioki Petrokimya personelinin bilgi ve tecrübelerine göre verilmiştir. Burada yer alan herhangi bir bilginin yasal bağlayıcılığı yoktur.

 **Email**
info@dioki.com.tr

 **Telefon**
+90 (322) 634 20 15-16-17

 **Adres**
Adana-Yumurtalık Serbest Bölgesi
Sarımazı SB Mah. 3. Cadde No:2/1
Zip Code: 01920 Ceyhan/Adana-
TURKEY

DİOKİ GPPS 607X[®]

dioki

GENEL KULLANIM AMAÇLI POLİSTİREN

UYGULAMA ALANLARI

Ekstrüde polistiren levhaları (XPS) üretiminde ve çeşitli köpük uygulamalarında kullanılabilir.

DEPOLAMA ve ELLEÇLEME

DİOKİ GPPS 607X[®], 25 kg polietilen torbalarda, 110x130 cm boyutlardaki paletlerde, 1 palet net 1.375 kg olarak paketlenir. (Müşteri talebine göre net 1.250 kg big-bag çuvallarla tedarik edilebilir.) Paletler streç filmle sarılmıştır.

DİOKİ GPPS 607X[®], direkt güneş ışığı ve yağmurdan/sudan korunmalıdır. Mümkünse kuru, serin ve kapalı bir ortamda depolanmalıdır.

Regards,

Dioki Petrokimya

Yasal Bilgilendirme: Yukarıdaki bilgiler Dioki Petrokimya personelinin bilgi ve tecrübelerine göre verilmiştir. Burada yer alan herhangi bir bilginin yasal bağlayıcılığı yoktur.



Email

info@dioki.com.tr



Telefon

+90 (322) 634 20 15-16-17



Adres

Adana-Yumurtalık Serbest Bölgesi
Sarımazı SB Mah. 3. Cadde No:2/1
Zip Code: 01920 Ceyhan/Adana-
TURKEY