

DİOKİ PETROKİMYA GPPS 615

GENEL KULLANIM AMAÇLI (KRİSTAL) POLİSTİREN

Ürün Tanımı

Dioki Petrokimya GPPS 615, şeffaf görünümlü, mükemmel optik özelliklere sahip, yüksek eriyik akış özellikleri gösteren genel kullanım amaçlı polistirendir.

Dioki Petrokimya GPPS 615, özellikle enjeksiyon kalıplamayla, ince cidarlı, iyi optik özelliklere sahip ürünlerin üretiminde kullanılır. Bu polistiren tipi kısa işlem süresi ve mükemmel işlenebilirlik gösterir.

Uygulama Alanları

Enjeksiyon kalıplamayla üretilen, ince cidarlı genel kullanım amaçlı ürünler, CD kutuları, kozmetik kutuları, ilaç kutuları ve oyuncak yapımında kullanılabilir.

Teknik Özellikler ve İşletme Şartları

Özellikler	ISO Standartları	Değer	Birim
Eriyik Akışkanlık İndeksi (MFI)	1133	15	g/10 dk
Vicat Yumuşama Sıcaklığı	306 B/50	83	°C
Çekme Dayanımı	527/2	44	MPa
Kopma Dayanımı	527/2	44	MPa
Gerilim Uzaması	527/2	1	%
Çekme Modülü	527/2	3320	MPa
İzod Darbe Dayanımı, Çentikli	180/4A	<1	KJ/m ²

İşletme Şartları		
Çalışma Sıcaklığı Aralığı	160-230	°C
Kalıp Çekme Oranı	0,4-0,6	%
Kalıp Sıcaklığı	20-60	°C

Depolama ve Elleçleme

Dioki Petrokimya GPPS 615, 25 kg polietilen torbalarda, 110x130 cm boyutlardaki paletlerde, 1 palet net 1.375 kg olarak paketlenir. (Müşteri talebine göre net 1.250 kg bigbag çuvallarla tedarik edilebilir.) Paletler streç filmle sarılmıştır.

Dioki Petrokimya GPPS 615, direkt güneş ışığı ve yağmurdan/sudan korunmalıdır. Mümkünse kuru, serin ve kapalı bir ortamda depolanmalıdır.

Yasal Bilgilendirme

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