Delrin® 100P BK602

المصنع	DuPont Performance Polymers	**الفئة**	Acetal (POM) Copolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي أسيتال هوموبوليمر عالي اللزوجة مع معالجة محسنة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41938-257616	-	-
المواد المضافة	مادة تشحيم تحرير القالب	- -	- -
الميزات	مشحم	-	-
الاستخدامات	مظاهر ورقة	- -	- -
تصنيفات الوكالة	UL تصنيف غير محدد	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	بثق المظهر بثق الألواح	- -	- -
كود وسم الجزء (ISO 11469)	>POM<	-	-
معرف الراتنج (ISO 1043)	POM	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.42 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.2 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	1.80 cm³/10min	-	ISO 1133
انكماش القالب		- - -	ISO 294-4 - -
	1.8 % 2.1 %		

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3000 MPa	435114.0 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	71.0 MPa	10297.7 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	22 %	-	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	35 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2800 MPa	406106.4 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		- 4.76 ft·lb/in² 5.23 ft·lb/in²	ISO 179/1eA - -
	10 kJ/m² 11 kJ/m²		
قوة صدمة شاربي غير المحززة	300 kJ/m²	142.74 ft·lb/in²	ISO 179/1eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 165	F° 329.0	ISO 75-2/B
	C° 93.0	F° 199.4	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	C° 178	F° 352.4	ISO 11357-3
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	ISO 11359-2
	1.1E-4 cm/cm/°C	-	-
		-	-
	1.1E-4 cm/cm/°C		

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف القابلية للاشتعال		-	IEC 60695-11-10, -20
	HB	-	-
	HB	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.