Delrin® 100STE NC010

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

وصف المنتج

أستال هوموبوليمر مقوى للغاية بلزوجة عالية مع انبعاثات منخفضة جدًا

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مادة تشحيم تحرير القالب	- -	- -
الميزات	مشحم	-	-
الاستخدامات	تطبيقات قولبة النفخ مظاهر ورقة	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ طلاء بثق قولبة بالحقن	- - - -	- - - - - -

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.33 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.3 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	2.00 cm³/10min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	43.0 MPa	6236.63 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	33 %	-	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	%	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	1250 MPa	181297.5 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	35.0 MPa	5076.33 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	17 kJ/m²	8.09 ft·lb/in²	-
	90 kJ/m²	42.82 ft·lb/in²	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	لا يوجد كسر	-	-
	لا يوجد كسر	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 111	F° 231.8	ISO 75-2/B
	C° 64.0	F° 147.2	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	C° 178	F° 352.4	ISO 11357-3

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الانبعاث	mg/kg	-	VDA 275

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.