ECOMID ARX D20

المصنع	Nilit Plastics	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ECOMID® ARX D20 عبارة عن مركب بولي أميد 66 (نايلون 66) سهل التدفق، ومُعدَّل لتحسين مقاومة الصدمات العالية. هذا المركب الصديق للبيئة مخصص للقولبة بالحقن. تم تصميم ECOMID® ARX D20 بشكل أساسي لصناعة السيارات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تطبيقات السيارات	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.09 g/cm³	-	ISO 1183
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	% 2.1	-	-
	% 2.1	-	-
امتصاص الماء			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ISO 62
	% 1.8	-	-
	% 5.5	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 527-2
إجهاد الشد	MPa 45.0	psi 6526.71	ISO 527-2
انفعال الشد	% 5.0	-	ISO 527-2
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	kJ/m² 2.5	ft·lb/in² 1.19	-
	kJ/m² 3.0	ft·lb/in² 1.43	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	kJ/m² 30	ft·lb/in² 14.27	-
	kJ/m² 30	ft·lb/in² 14.27	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة		-	-
	C° 100	F° 212.0	ISO 75-2/B
	C° 60.0	F° 140.0	ISO 75-2/A
درجة حرارة الاستخدام المستمر	C° 90.0	F° 194.0	IEC 60216

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093

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.