DOMAMID® A1-113-V60-N

المصنع	DOMO Engineering Plastics SPA	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	60% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي أميد 6، 60٪ مقوى بالألياف الزجاجية، طبيعي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 60% حشو بالوزن	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.66 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	9.00 cm³/10min	-	ISO 1133
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	0.90 %	-	-
	0.30 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
رقم اللزوجة	125 cm³/g	-	ISO 307
محتوى الرماد	60 %	-	ISO 3451

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	20000 MPa	2900760.0 psi	ISO 527-2/1A/1
إجهاد الشد	235 MPa	34083.93 psi	ISO 527-2/1A/5
انفعال الشد	2.2 %	-	ISO 527-2/1A/5
إجهاد الانحناء	400 MPa	58015.2 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	18 kJ/m²	8.56 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	85 kJ/m²	40.44 ft·lb/in²	ISO 179/1eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	215 C°	419.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	222 C°	431.6 F°	ISO 11357-3

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.