DOMAMID® A1-510-V30-I1-N

المصنع	DOMO Engineering Plastics SPA	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي أميد 6، مقوى بألياف زجاجية بنسبة 30٪، معدل الصدمات، طبيعي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات	-	-
الميزات	معدل لمقاومة الصدمات	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.34 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	18.0 cm³/10min	-	ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب		-	ISO 294-4
	% 1.1	-	-
	% 0.50	-	-
محتوى الرماد	% 30	-	ISO 3451

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 8700	psi 1261830.6	ISO 527-2/1A/1
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/1A/5
	MPa 150	psi 21755.7	-
	MPa 150	psi 21755.7	-
انفعال الشد	% 4.0	-	ISO 527-2/1A/20
قوة صدمة شاربي المحززة		-	ISO 179/1eA
	kJ/m² 16	ft·lb/in² 7.61	-
	kJ/m² 26	ft·lb/in² 12.37	-
قوة صدمة شاربي غير المحززة		-	ISO 179/1eU
	kJ/m² 120	ft·lb/in² 57.1	-
	kJ/m² 110	ft·lb/in² 52.34	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	C° 222	F° 431.6	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.