ADDINYL B2 G10 V20

المصنع	ADDIPLAST	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	10% خرز زجاجي؛ 20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ADDINYL B2 G10 V20 عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 10٪ من الخرز الزجاجي و 20٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا أو أمريكا اللاتينية. السمات الهامة لـ ADDINYL B2 G10 V20 هي: ثبات جيد للأبعاد وصلابة ومقاومة الالتواء التطبيق النموذجي لـ ADDINYL B2 G10 V20: السيارات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	خرز زجاجي، 10% حشو بالوزن ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	- -	- -
الميزات	ثبات أبعاد جيد صلابة عالية تشوه قليل	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيقات السيارات أجزاء داخلية للسيارات	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.36 g/cm³	-	ISO 1183/A
صلابة شور	84	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	120 MPa	17404.56 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	5.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	6000 MPa	870228.0 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	50 kJ/m²	23.79 ft·lb/in²	ISO 179/1eU
قوة صدمة إيزود المحززة	9.0 kJ/m²	4.28 ft·lb/in²	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	205 C°	401.0 F°	ISO 75-2/ Af
درجة حرارة الانصهار (DSC)	220 C°	428.0 F°	ISO 3146
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	4.0E-5 cm/cm/ C°	-	ASTM E831

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
القوة الكهربائية	33 kV/mm	-	IEC 60243-1

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
مؤشر التتبع المقارن	550 V	-	IEC 60112

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.