GLS PP YG49

المصنع	GLS Polymers Pvt. Ltd.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	20% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

PP 20GF بولي بروبيلين مع 20% ألياف زجاجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.05-1.06 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	4.0-8.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 28.0-32.0	psi 4641.22 - 4061.06	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2200-2600	psi 377098.8 - 319083.6	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 46.0-52.0	psi 7541.98 - 6671.75	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 35-45	ft·lb/in 0.8428 - 0.6555	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 75.0-80.0	F° 176.0 - 167.0	ASTM D648

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 80.0	F° 176.0	-
وقت التجفيف	hr 2.0	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 190-220	F° 428.0 - 374.0	-
درجة حرارة القالب	C° 32.0-64.0	F° 147.2 - 89.6	-
ضغط الحقن	MPa 65.0-105	psi 15228.99 - 9427.47	-

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.