ESTAPROP H 0560 GFC

المصنع	Cossa Polimeri S.r.l.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ESTAPROP H 0560 GFC هو منتج من مادة البولي بروبيلين المتجانس (PP Homopolymer) مملوء بنسبة 30٪ من الألياف الزجاجية. وهو متوفر في أوروبا. التطبيق النموذجي: السيارات. وتشمل الخصائص: مثبط للهب، مرتبط كيميائيا، مقاوم للصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقترن كيميائياً مقاومة عالية للصدمات	- -	- -
الاستخدامات	تطبيقات السيارات	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.30-0.50	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 6600	psi 957250.8	ASTM D638
قوة الشد	MPa 90.0	psi 13053.42	ASTM D638
استطالة الشد	% 3.0	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 6000	psi 870228.0	ASTM D790
انفعال الانحناء عند الكسر	% 120	-	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	J/m 85	ft·lb/in 1.59	-
	J/m 100	ft·lb/in 1.87	-
	J/m 110	ft·lb/in 2.06	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 150	F° 302.0	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	C° 135	F° 275.0	ASTM D1525

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-

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.