4TECH® 9D02460 H

المصنع	4Plas	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	60% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

4TECH 9D02460 H عبارة عن بولي بروبيلين متجانس MFI 4 إلى 5 مدعم بـ 60٪ من الألياف الزجاجية المترابطة كيميائيًا ومثبت حرارياً.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 60% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	مقترن كيميائياً مثبت حرارياً هوموبوليمر	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.46 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	3.0 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	15000 MPa	2175570.0 psi	ISO 527-2/5
إجهاد الشد	110 MPa	15954.18 psi	ISO 527-2/5
انفعال الشد	1.5 %	-	ISO 527-2/5
قوة صدمة إيزود المحززة	11 kJ/m²	5.23 ft·lb/in²	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	150 C°	302.0 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	165 C°	329.0 F°	ISO 11357

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+15 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
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.