Gecomblend 5000 FR V0

المصنع	geba Kunststoffcompounds GmbH	**الفئة**	PC+ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تدفق عالي، نوع PC/ABS مثبط للهب، قابلية الاشتعال V-0 (1,5 مم) التطبيقات: أجزاء مصبوبة بالحقن التقني لقطاعات مختلفة (السيارات، الكهربائية، الإلكترونية، الميكانيكية)

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب تدفق عالي	- -	- -
الاستخدامات	تطبيقات السيارات تطبيقات كهربائية/إلكترونية	- -	- -
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.15 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	35.0 cm³/10min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.50-0.70 %	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2200 MPa	319083.6 psi	ISO 527-2/1/1
إجهاد الشد	50.0 MPa	7251.9 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد	3.5 %	-	ISO 527-2/50
قوة صدمة شاربي المحززة	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 179/1eU

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	97.0 C°	206.6 F°	ISO 306/B50

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	70.0-90.0 C°	158.0 - 194.0 F°	-
وقت التجفيف	2.0-4.0 hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	220-240 C°	428.0 - 464.0 F°	-
درجة الحرارة الوسطى	225-235 C°	437.0 - 455.0 F°	-
درجة الحرارة الأمامية	235-245 C°	455.0 - 473.0 F°	-
درجة حرارة الفوهة	235-245 C°	455.0 - 473.0 F°	-

-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	220-240 C°	428.0 - 464.0 F°	
درجة حرارة القالب	60.0-80.0 C°	140.0 - 176.0 F°	-

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.