Ferro PP NPP00GT03BK

المصنع	Ferro Corporation	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Ferro PP NPP00GT03BK هي مادة بولي بروبيلين. هذا المنتج متوفر في أمريكا الشمالية وأفريقيا والشرق الأوسط وأمريكا اللاتينية وأوروبا أو آسيا والمحيط الهادئ. طريقة المعالجة هي القولبة بالحقن. الميزات الرئيسية لـ Ferro PP NPP00GT03BK هي: مثبط للهب / تصنيف اللهب، مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبطات اللهب	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.958 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D955
	% 1.7	-	ASTM D955
	% 1.8	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 28.3	psi 4104.58	ASTM D638
استطالة الشد	% 50	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	MPa 1160	psi 168244.08	ASTM D790
	MPa 1240	psi 179847.12	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 37.2	psi 5395.41	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 64	ft·lb/in 1.2	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 960	ft·lb/in 17.98	ASTM D4812
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	J 16.9	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 87.8	F° 190.04	ASTM D648
	C° 51.7	F° 125.06	ASTM D648
RTI كهربائي	C° 65.0	F° 149.0	UL 746
RTI صدمة	C° 65.0	F° 149.0	UL 746
RTI	C° 65.0	F° 149.0	UL 746

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة القوس الكهربائي	136 sec	-	ASTM D495
مؤشر التتبع المقارن (CTI)	600 V	-	UL 746
معدل تتبع القوس عالي الجهد (HVTR)	13.0 mm/min	-	UL 746
اشتعال السلك الساخن (HWI)	53 sec	-	UL 746
تصنيف اللهب	V-2	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

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.