Ferro PP NPP00GT14UL NATURAL

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

وصف المنتج

Ferro PP NPP00GT14UL NATURAL 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 NPP00GT14UL NATURAL هي: مثبط للهب / تصنيف اللهب، مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	0.948 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	11 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب		-	ASTM D955
	1.5 %	-	ASTM D955
	1.7 %	-	ASTM D955

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.6 MPa	4293.12 psi	ASTM D638
استطالة الشد	70 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء		-	ASTM D790
	1300 MPa	188549.4 psi	ASTM D790
	1350 MPa	195801.3 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	40.7 MPa	5903.05 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	64 J/m	1.2 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	800 J/m	14.98 ft·lb/in	ASTM D4812
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	21.5 J	-	ASTM D5420

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	93.3 C°	199.94 F°	ASTM D648
	57.2 C°	134.96 F°	ASTM D648
RTI كهربائي	105 C°	221.0 F°	UL 746
RTI صدمة	105 C°	221.0 F°	UL 746
RTI	105 C°	221.0 F°	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		-	UL 94
	V-2	-	UL 94
	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.