FARALLOY® PP-135

المصنع	O'Neil Color and Compounding	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

FARALLOY PP-135 هو بولي بروبيلين مثبط للهب من درجة البثق قوي جدًا تم تركيبه لمقاومة الاشتعال كما هو محدد في بروتوكول اختبار المختبرين المؤمنين UL 94V. لا تحتوي هذه المادة على تلك، والذي يستخدم عادة لمنع منتجات الأوليفين من التنقيط أثناء اختبار اللهب على حساب مقاومة الصدمات (الصلابة).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مثبط للهب	-	-
الميزات	مثبط للهب مقاوم للاشتعال متانة فائقة الارتفاع	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.21 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.2 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	21.4 MPa	3103.81 psi	ASTM D638
استطالة الشد	950 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	965 MPa	139961.67 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	27.6 MPa	4003.05 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	270 J/m	5.06 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	90.6 C°	195.08 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

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.