Terralene® LL 1303

المصنع	FKuR Kunststoff GmbH	**الفئة**	LDPE+LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي، بوليمر مشترك بوتين، ممزوج ببولي إيثيلين منخفض الكثافة. مناسب لتطبيقات طلاء البثق والتصفيح.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مونومر مشترك بوتين بوليمر مشترك مادة قابلة لإعادة التدوير محتوى مورد متجدد	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء Laminates	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	طلاء البثق Laminating	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.919 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.4-3.0 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	3.20-4.00 /cm³ 10min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	200 MPa	29007.6 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد		-	ISO 527-2
	15.0 MPa	2175.57 psi	-
	14.0 MPa	2030.53 psi	-
انفعال الشد		-	ISO 527-2
	480 %	-	-
	%	-	-
معامل الانحناء	180 MPa	26106.84 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	5.70 MPa	826.72 psi	ISO 178
انفعال الانحناء عند الكسر	لا يوجد كسر %	-	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	68 kJ/m²	32.35 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	95.0 C°	203.0 F°	ISO 306/A
درجة حرارة الانصهار	130-145 C°	266.0 - 293.0 F°	ISO 3146

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.