ABS Proquigel LS

المصنع	Proquigel	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

راتنج ABS يتميز بمقاومة ممتازة لتشقق الإجهاد البيئي بسبب الخصائص الفيزيائية والكيميائية الخاصة. يمكن استخدامه إما للنفخ أو لبثق الصفائح. يوصى به أيضًا للاستخدام في حقن الأجزاء التي تتطلب حشوات معدنية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة عالية لتشقق الإجهاد البيئي (ESCR)	-	-
المظهر	الألوان المتوفرة	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	قولبة النفخ بثق قولبة بالحقن تشكيل الفراغ	- - - -	- - - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.04 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.22 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	103	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	38.0 MPa	5511.44 psi	ASTM D638
استطالة الشد	60 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1900 MPa	275572.2 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	62.0 MPa	8992.36 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	380 J/m 340 J/m	- 7.12 ft·lb/in 6.37 ft·lb/in	ASTM D256 - -

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	86.0 C°	186.8 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	106 C°	222.8 F°	ASTM D1525

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.