

Capran® 518 LL

Nylon 6	الفئة	Honeywell	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

CAPRAN® 518 LL عبارة عن فيلم منفوخ مُثَبَّت حراريًا ومصبوغ باللون الأخضر، يتم إنتاجه من راتنج نايلون 6 منخفض اللاكتام. يوصى به كفيلم تغليف لتصنيع المواد المركبة المتقدمة والتطبيقات الأخرى ذات درجات الحرارة العالية حيث تكون النعومة وقابلية التشغيل ضرورية. يتمتع CAPRAN® 518 LL بثبات حراري ممتاز ومقاومة للثقوب. يمكن استخدامه في درجات حرارة تصل إلى 390 درجة فهرنهايت (199 درجة مئوية) لأوقات دورة معالجة المواد المركبة النموذجية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	قابلية تشغيل جيدة	الميزات
-	-	ثبات حراري	
-	-	ناعم	
-	-	أفلام	الاستخدامات
-	-	أكياس	
-	-	أخضر	المظهر
-	-	أفلام	الأشكال

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	mil 2.01	µm 51	سمك الفيلم - المُختبر
ASTM D882	psi 80060.98	MPa 552	المعامل القاطع
ASTM D882	-	-	قوة الشد
ASTM D882	psi 4496.18	MPa 31.0	
ASTM D882	psi 16244.26	MPa 112	
ASTM D882	-	% 380	استطالة الشد
ASTM D1922	oz 4.59	g 130	قوة التمزق إندورف

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D3418	-	C°	ذروة درجة حرارة التبلور (DSC)

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.