

Capran® 512 LL

Nylon 6	دسته بندی	Honeywell	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Capran® 512 LL یک فیلم دمیده با تثبیت حرارتی است که از رزین نایلون-6 با لاکتام کم تولید می‌شود. این فیلم به عنوان فیلم بسته‌بندی برای ساخت کامپوزیت‌های پیشرفته و سایر کاربردهای دمای بالا که نرمی و قابلیت کارایی ضروری است، توصیه می‌شود. Capran® 512 LL دارای ثبات حرارتی عالی و مقاومت در برابر سوراخ‌سازی است. این فیلم می‌تواند در دماهای تا 390°F (199°C) برای زمان‌های چرخه پخت کامپوزیت معمولی استفاده شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	قابلیت کار، خوب پایداری حرارتی نرم	- - -	- - -
کاربردها	فیلم‌ها کیسه‌ها	- -	- -
اشکال	فیلم‌ها	-	-

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	51 μm	2.01 mil	-
استحکام کششی	31.0 MPa	-	ASTM D882
	112 MPa	4496.18 psi	ASTM D882
		16244.26 psi	ASTM D882
ازدیاد طول کششی	380 %	-	ASTM D882
استحکام پارگی Elmendorf	130 g	4.59 oz	ASTM D1922

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تبلور پیک (DSC)	C°	-	ASTM D3418

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-	-	-

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

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

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ) مسئول تماس:

sales@su-jiao.com ایمیل:

www.polymersdata.com وبسایت:

+86-134-2475-5533 همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.