

Capran® 980

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

توضیحات محصول

CAPRAN® 980 یک فیلم ریخته گری شفاف (سطح تیرگی کم) و تثبیت شده در برابر حرارت است که از رزین نایلون 6 اصلاح شده تولید می شود. به عنوان فیلم کیسه ای برای ساخت کامپوزیت پیشرفته و سایر کاربردهای دمای بالا که پایداری ابعادی، چسبندگی به نوارهای درزگیر و ضخامت یکنواخت فیلم ضروری است، توصیه می شود. CAPRAN® 980 دارای پایداری حرارتی عالی و مقاومت در برابر سوراخ شدن است. می توان آن را در دماهای تا 390 درجه فارنهایت (199 درجه سانتیگراد) برای زمان های معمول چرخه پخت کامپوزیت استفاده کرد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی ها	پایداری ابعادی خوب تعریف، بالا پایداری حرارتی پایداری حرارتی، خوب	- - - -	- - - -
کاربردها	فیلم ریخته گری	-	-
شکل ظاهری	شفاف/شفاف	-	-
اشکال	فیلم ها	-	-

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ضخامت فیلم - تست شده	51 μm	2.01 mil	-
مدول سکانت	552 MPa	80060.98 psi	ASTM D882
استحکام کششی	31.0 MPa	4496.18 psi	ASTM D882
	112 MPa	16244.26 psi	ASTM D882
	-	-	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.