NYCOA NanoSEAL™ NS-8330 UV

تولیدکننده	Nycoa (Nylon Corporation of America)	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	رس (Clay)	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NYCOA nanoSEAL™ NS - 8330 UV یک نانوکامپوزیت اختصاصی مبتنی بر رس است که از طریق پلیمریزاسیون درجا برای لایه برداری بهینه نانو رس ساخته شده است. این گرید درجه بالاتری از سفتی و چقرمگی برتری را در مقایسه با نایلون های اصلاح شده با ضربه استاندارد نشان می دهد. NYCOA nanoSEAL™ NS - 8330 UV به طور خاص برای کاربردهای اکستروژن، قالب گیری دمشی و قالب گیری تزریقی فرموله شده است. این گرید 55% بهبود در خواص سد نسبت به نایلون های فوق العاده سخت سنتی ارائه می دهد. علاوه بر این، این محصول برای قرار گرفتن طولانی مدت در معرض نور خورشید در فضای باز، تثبیت شده در برابر UV است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پرکننده خاک رس	-	-
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	سختی، بالا	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، بالا	-	-
	مقاومت خوب در برابر UV	-	-
	سختی خوب	-	-
	رزین مانع	-	

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	دمش‌گیری اکستروژن قالب‌گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.05 g/cm³	-	ASTM D792

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	25 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2210 MPa	320533.98 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	بدون شکست	-	ASTM D256
ضربه Izod بدون شکاف	بدون شکست	-	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	220 C°	428.0 F°	DSC

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C°	-	-
زمان خشک کردن	hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-
دمای نازل	C°	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
نسبت L/D مارپیچ	16.0:1.0	-	-
نسبت تراکم مارپیچ	3.0:1.0	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.