Nylfor® A2 GB/30 FR2/3A UV BLACK

تولیدکننده	SO.F.TER. SPA	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۳۰٪ گوی (بید) شیشه‌ای	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی آمید 66 با ویسکوزیته استاندارد، تقویت شده با 30٪ مهره های شیشه ای. درجه مقاوم در برابر شعله UL94 V-0، تثبیت شده در برابر UV

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E187982-100196820 E477602-102433040	- -	- -
فیلر / تقویت‌کننده	گوی شیشه‌ای، ۳۰% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	پایداری‌کننده UV	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
رتبه‌بندی‌های استاندارد	EC 1907/2006 (REACH)	-	-
شماره پرونده UL	E187982	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.59 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.70 %	-	Internal Method
جذب آب		-	ISO 62
	6.5 %	-	-
	1.6 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	5300 MPa	768701.4 psi	ASTM D638
استحکام کششی	85.0 MPa	12328.23 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	3.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	4500 MPa	652671.0 psi	ASTM D790
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	26 J/m	0.487 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	100 C°	212.0 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	90.0 °C	194.0 °F	-
زمان خشک کردن	4.0 hr	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	260 °C	500.0 °F	-
دمای بخش میانی سیلندر	270 °C	518.0 °F	-
دمای بخش جلوی سیلندر	280 °C	536.0 °F	-
دمای قالب	60.0 °C to 80.0	140.0 - 176.0 °F	-

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.