NYLEM® 6 GFR 30 FR V0

تولیدکننده	EMAS Plastik .San.Tic.AS	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی آمید 6، تقویت شده با 30% الیاف شیشه، اشتعال پذیری V0

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه‌ای	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.38 to 1.42 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.10 to 0.20 %	-	-
سختی Shore	80 to 85	-	ISO 868

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	5500 to 9000 MPa	797709.0 - 1305342.0 psi	ISO 527-2
تنش کششی	140 to 190 MPa	20305.32 - 27557.22 psi	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m²	-	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	210 °C	410.0 °F	ISO 75-2/A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	220 °C	428.0 °F	ISO 306/B
دمای ذوب (DSC)	220 °C	428.0 °F	ISO 3146

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	960 °C	1760.0 °F	VDE 0471/2

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.