Niretan A F20 AE/V2

تولیدکننده	.Soredi S.p.a	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۲۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

پلی آمید 66 تقویت شده با 20% الیاف شیشه، مقاوم در برابر آتش با درجه UL 94 V2.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 20% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.33 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.30 to 0.70 %	-	ASTM D955
جذب آب		-	ASTM D570
	6.0 %	-	-
	2.4 %	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
سختی Rockwell	115	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D638
	MPa 130	psi 18854.94	-
	MPa 130	psi 18854.94	-
ازدیاد طول کششی	% 2.5	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 6500	psi 942747.0	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 190	psi 27557.22	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256
	J/m 40	ft·lb/in 0.7492	-
	J/m 50	ft·lb/in 0.9365	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 245	F° 473.0	ASTM D648
دمای تبلور پیک (DSC)	C° 260	F° 500.0	ASTM D3418
CLTE	4.0E-6 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+14 ohms	-	IEC 60093
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام الکتریکی	30 kV/mm	-	IEC 60243-1
گذردهی نسبی	3.50	-	IEC 60250
ضریب تلفات (Dissipation Factor)	0.020	-	IEC 60250
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)		-	UL 94
	V-2	-	-
	V-2	-	-
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	850 °C	1562.0 °F	IEC 60695-2-13

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.