DENYL 6 3010

تولیدکننده	Vamp Tech	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	۳۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

PA 6، 30٪ تقویت شده با الیاف شیشه، ترکیب مقاوم در برابر شعله نیست، خواص مکانیکی خوب.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 30% پرکننده بر اساس وزن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	0.50 %	-	-
	1.0 %	-	-
جذب آب	1.6 %	-	ASTM D570

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 9000	psi 1305342.0	ASTM D638
استحکام کششی	MPa 155 MPa --	- psi 22480.89 -	- ASTM D638 ISO 527-2
ازدیاد طول کششی	% -- % 3.0	- - -	- ASTM D638, ISO 527-2 ASTM D638
مدول خمشی	MPa 8500 MPa --	- psi 1232823.0 -	- ASTM D790 ISO 178
استحکام خمشی	MPa 250	psi 36259.5	ASTM D790
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 12	ft·lb/in² 5.71	ISO 180/A
استحکام ضربه Izod بدون شکاف	kJ/m² 75	ft·lb/in² 35.69	ISO 180

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 210	F° 410.0	ASTM D648A
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 215	F° 419.0	ASTM D1525
RTI Elec	C° 120	F° 248.0	UL 746
RTI Imp	C° 120	F° 248.0	UL 746
RTI Str	C° 120	F° 248.0	UL 746

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 90.0	F° 194.0	-
زمان خشک کردن	hr 3.0	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (ذوب)	260 C°	500.0 F°	-
دمای قالب	100 C°	212.0 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.