

Cevian®-V VGR20F

ABS	دسته بندی	Daicel Polymer .Ltd	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Cevian®-V VGR20F یک ماده اکریلونیتریل بوتادین استایرن (ABS) است. در آسیا و اقیانوسیه موجود است. ویژگی اصلی Cevian®-V VGR20F: دارای درجه شعله.

مشخصات فنی

فیزیکی			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.19	چگالی
ASTM D955	-	% to 0.40 0.10	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
ISO 62	-	% 0.30	جذب آب
ISO 2039-2	-	115	سختی Rockwell

مکانیکی

مکانیکی			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	
ISO 527-2	psi 13053.42	MPa 90.0	تنش کششی
ISO 178	psi 986258.4	MPa 6800	مدول خمشی

مکانیکی			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 178	psi 18854.94	MPa 130	تنش خمشی
ISO 179/1eA	-	-	استحکام ضربه Charpy شکافدار
-	ft·lb/in ² 3.33	kJ/m ² 7.0	
-	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	
ASTM D256	-	-	مقاومت به ضربه Izod شکافدار
-	ft·lb/in 0.7492	J/m 40	
-	ft·lb/in 2.06	J/m 110	
حرارتی			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	-	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D648	F° 222.8	C° 106	
ISO 75-2/A	F° 208.4	C° 98.0	
ISO 306/B50	F° 217.4	C° 103	دمای نرم‌شوندگی Vicat
ISO 11359-2	-	-	CLTE
-	-	4.0E-5 cm/cm/°C	
-	-	8.0E-5 cm/cm/°C	
الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
UL 94	-	HB	درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)
اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم امپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 185.0 - 176.0	to 85.0 °C 80.0	دمای خشک کردن
-	-	to 5.0 hr 3.0	زمان خشک کردن
-	F° 410.0 - 374.0	to 210 °C 190	دمای بخش عقب سیلندر

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 446.0 - 410.0	to 230 °C 210	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 482.0 - 446.0	to 250 °C 230	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 482.0 - 446.0	to 250 °C 230	دمای نازل
-	F° 176.0 - 140.0	to 80.0 °C 60.0	دمای قالب
-	psi 2900.76 - 1450.38	to 20.0 MPa 10.0	فشار پشت (Back Pressure)
-	-	to 60 rpm 40	سرعت مارپیچ

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای & Shanghai Susheng Import .Export Co., Ltd

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.