

Bayblend® FR3020 W

PC+ABS	دسته بندی	- Covestro Polycarbonates	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵.۰٪ مواد معدنی	فیلر

توضیحات محصول

مخلوط PC اصلاح شده با لاستیک؛ ۵٪ پر شده با مواد معدنی؛ مقاوم در برابر شعله؛ دمای Vicat/B = 120 درجه سانتیگراد؛ UL 94 V-0 (0.6 میلی متر)؛ چگالی دود کم

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	معدنی، ۵.۰٪ پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm ³ /10min 22.0	-	ISO 1133

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 527-2/1	psi 464121.6	MPa 3200	مدول کششی
ISO 527-2/50	-	-	تنش کششی
-	psi 9427.47	MPa 65.0	
-	psi 7396.94	MPa 51.0	
ISO 527-2/50	-	-	کرنش کششی
-	-	% 4.0	
-	-	%	
ISO 180/A	-	-	استحکام ضربه Izod شکافدار
-	ft·lb/in ² 5.23	kJ/m ² 11	
-	ft·lb/in ² 11.42	kJ/m ² 24	
حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 306/B120	F° 215.6	C° 102	دمای نرم‌شوندگی Vicat
الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
UL 94	-	V-0	درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)
سایر			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 11443-A	-	Pa·s 295	ویسکوزیته مذاب
-	-	PC-I-TD5 FR(40)	نام کوتاه ISO

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.