

## Bayblend® ET3036 FR

PC+ABS	دسته بندی	- Covestro Polycarbonates	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

مخلوط (PC+ABS)؛ مقاوم در برابر شعله؛ گرید اکستروژن؛ Vicat/B120 = 122 درجه سانتیگراد؛  
UL 94 V-0 (1.5 میلی متر) و V-1 (0.75 میلی متر) (تست داخلی)؛ برای اکستروژن لوله و لوله راه  
راه.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
کاربردها	لوله موج‌دار لوله کشی	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	اکستروژن اکستروژن لوله	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 22.0	-	ISO 1133

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 2500	psi 362595.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	-	-	ISO 527-2/50
	MPa 65.0	psi 9427.47	-
	MPa 60.0	psi 8702.28	-
کرنش کششی	-	-	ISO 527-2/50
	% 5.0	-	-
	%	-	-
استحکام ضربه Izod شکافدار	-	-	ISO 180/A
	kJ/m <sup>2</sup> 10	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.76	-
	kJ/m <sup>2</sup> 40	ft·lb/in <sup>2</sup> 19.03	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 104	F° 219.2	ISO 75-2/A
دمای نرم شونده Vicat	-	-	-
	C° 120	F° 248.0	ISO 306/B50
	C° 122	F° 251.6	ISO 306/B120

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال پذیری (Flame Rating)	-	-	UL 94
-	V-1	-	-
-	V-0	-	-

سایر	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	Pa·s 410	-	ISO 11443-A	

**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.