

## Bayblend® T65 AT

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

### توضیحات محصول

مخلوط (PC+ABS)؛ تقویت نشده؛ گرید قالب گیری تزریقی؛ دمای Vicat/B 120 = 121 °C؛ رفتار آنتی استاتیک بهبود یافته؛ جریان خوب.

### مشخصات فنی

#### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
ویژگی‌ها	آنتی استاتیک جریان خوب	- -	- -
انطباق با RoHS	مطابق با RoHS	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

#### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.13	-	ISO 1183
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	cm <sup>3</sup> /10min 15.0	-	ISO 1133

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 2577	-		جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
-	-	% to 0.85 0.65	
-	-	% to 0.85 0.65	
ISO 62	-		جذب آب
-	-	% 1.0	
-	-	% 0.20	

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
ISO 527-2/1	psi 319083.6	MPa 2200	مدول کششی
ISO 527-2/50	-		تنش کششی
-	psi 7541.98	MPa 52.0	
-	psi 7541.98	MPa 52.0	
ISO 527-2/50	-		کرنش کششی
-	-	% 4.8	
-	-	%	
ISO 180/A	-		استحکام ضربه Izod شکاف‌دار
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 16.65	kJ/m <sup>2</sup> 35	
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 21.41	kJ/m <sup>2</sup> 45	
ISO 180	-		استحکام ضربه Izod بدون شکاف
-	-	بدون شکست	
-	-	بدون شکست	

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-		دمای تغییر شکل حرارتی
ISO 75-2/B	F° 255.2	C° 124	
ISO 75-2/A	F° 217.4	C° 103	

دمای نرم‌شوندگی Vicat



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.