

Borcoat™ EA165E

PP Homopolymer	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Borcoat EA165E یک ترکیب اصلاح شده الاستومر است که بر اساس یک کوپلیمر با وزن مولکولی بالا ساخته شده است. اصلاح الاستومر مقاومت ضربه‌ای عالی در دماهای پایین را فراهم می‌کند. این محصول به رنگ خود است. Borcoat EA165E برای برآورده کردن استانداردهای ملی و بین‌المللی زیر در نظر گرفته شده است، زمانی که روش‌های استاندارد تولید صنعتی مناسب اعمال شود و یک سیستم کیفیت مداوم پیاده‌سازی شود و زمانی که در ترکیب با یک اپوکسی پودری سازگار استفاده شود. پیش‌نویس ISO 21809-2. Borcoat EA165E عمدتاً به عنوان پوشش قالب‌گیری تزریقی برای اتصالات میدانی ضخیم استفاده می‌شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
ویژگی‌ها	وزن مولکولی بالا مواد قابل بازیافت مقاومت در برابر ضربه دما پایین	- - -	- - -
کاربردها	پوشش لوله	-	-
شکل ظاهری	رنگ نامشخص	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند			- - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
	قالب‌گیری تزریقی چندگانه	-	
	اکستروژن	-	
	قالب‌گیری تزریقی	-	
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.900	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.30	-	ISO 1133
سختی دورومتر	59	-	ISO 868
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
تنش کششی	MPa 18.0	psi 2610.68	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 4.0	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 800	psi 116030.4	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 65	ft·lb/in ² 30.93	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 75	ft·lb/in ² 35.69	ISO 179/1eA
اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای منطقه ۵ سیلندر
-	-	C°	دمای مذاب
-	-	C°	دمای دای (قالب خروجی)
-	-	-	نامشخص

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.