

Borcoat™ BB108E-1199

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

توضیحات محصول

Borcoat BB108E-1199، یک ترکیب سفید آماده، یک کوپلیمر بلوکی پلی پروپیلن با وزن مولکولی بالا و سرعت جریان مذاب کم است. Borcoat BB108E-1199 به عنوان یک پوشش رویی در سیستم های پلی پروپیلن سه جزئی، الزامات NFA 49-711، DIN 30678، Shell (DEP مشخصات) (31.40.30.31) و Pr EN10286 را در صورت استفاده در ترکیب با Borcoat BB125 یا Borcoat BB127E و پودر اپوکسی سازگار و اعمال شده تحت شرایط پردازش مناسب برآورده می کند. Borcoat BB108E-1199 در پوشش لوله های فولادی به عنوان یک پوشش رویی برای سیستم های سه جزئی، تثبیت شده در برابر اشعه ماوراء بنفش، محافظت شده در برابر پیری حرارتی و طراحی شده برای استفاده مداوم در دماهای بالا 110 درجه سانتیگراد در خشکی و تا 140 درجه سانتیگراد برای پروژة های بسیار خاص دریایی استفاده می شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
افزودنی	پایداری کننده UV	-	-
ویژگی ها	کوپلیمر بلوکی وزن مولکولی بالا مواد قابل بازیافت نقدینگی پایین	- - - -	- - - -
کاربردها	پوشش لوله کاربرد پوشش	- -	- -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
رتبه‌بندی‌های استاندارد	DIN 30678	-	-
	ISO 21809-1	-	-
	NF A 49-711	-	-
	پوسته DEP 31.30.40.31	-	-
شکل ظاهری	سفید	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	پوشش اکستروژن	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی		-	ISO 1183
	g/cm ³ 0.900	-	ISO 1183
	g/cm ³ 0.920	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.90	-	ISO 1133
سختی دورومتر	62	-	ISO 868
خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 8.0	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1200	psi 174045.6	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار		-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 3.0	ft·lb/in ² 1.43	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 25	ft·lb/in ² 11.89	ISO 179/1eA

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 145	F° 293.0	ISO 306/A

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص	-	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C°	-	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
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.