

## Borcoat™ EB133E-1199-LT

PP Homopolymer	الفئة	Borealis AG	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

Borcoat EB133E-1199-LT عبارة عن مركب معدل بالإستومر، يعتمد على بوليمر بروبيلين مشترك. يتميز بمقاومة ممتازة للصدمات في درجات الحرارة المنخفضة. المنتج ملون باللون الأبيض. هذا المنتج حراري ومثبت للأشعة فوق البنفسجية. يتم توفير المنتج في شكل حبيبات.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت حراري	المواد المضافة
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	الميزات
-	-	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	
-	-	ثبات حراري	
-	-	Pipeline coating	الاستخدامات
-	-	DIN 30678	تصنيفات الوكالة
-	-	Gazprom 2-2.2-178-2007	
-	-	ISO 21809-1	
-	-	NF A 49-711	
-	-	أبيض	المظهر

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 0.915	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 1.0 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D1693A	-	hr	مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي
Karl Fisher	-	%	الرطوبة
ISO 868	-	60	صلابة الديورومتر

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 11357	-	min	وقت تحفيز الأكسدة
ISO 306/A50	-	C°	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 145038.0	MPa 1000	معامل الشد
ISO 527-2/50	-	-	إجهاد الشد
ISO 527-2/50	psi 3190.84	MPa 22.0	
ISO 527-2/50	-	MPa	

انفعال الشد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/50	-		
ISO 527-2/50	-	% 13	
ISO 527-2/50	-	%	
ISO 179/1eA	-		<b>قوة صدمة شاربي المحززة</b>
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.9	kJ/m <sup>2</sup> 4.0	
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 2.38	kJ/m <sup>2</sup> 5.0	
ISO 179/1eA	ft·lb/in <sup>2</sup> 28.55	kJ/m <sup>2</sup> 60	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المصهور
-	-	C°	درجة حرارة القالب (Die)
-	-		غير معروف

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**  
**شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة**

**العنوان / Address:** Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

**المسؤول / Contact:** Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email:** sales@su-jiao.com

**الموقع / Website:** www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile:** 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.