

Biograde® C 6509 CL

Biodeg Polymers	دسته بندی	FKuR Kunststoff GmbH	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

Biograde® C 6509 CL یک ماده پلیمر زیست تجزیه پذیر (Biodeg Polymers) است. این محصول در اروپا برای قالب گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی اصلی Biograde® C 6509 CL: دوستدار محیط زیست/سبز.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	زیست تجزیه پذیر محتوای منبع تجدیدپذیر	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.29	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	to 42 g/10 min 38	-	ISO 1133
نرخ جریان حجمی مذاب (MVR)	to 37.5 cm ³ /10min 34.0	-	ISO 1133

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
سختی Shore	78	-	DIN 53505

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 2700	psi 391602.6	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 62.0 MPa 62.5	psi 8992.36 psi 9064.88	- ISO 527-2 ISO 527
کرنش کششی	% 13	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 2890	psi 419159.82	ISO 178
تنش خمشی	MPa 69.0	psi 10007.62	ISO 178
کرنش خمشی در شکست	بدون شکست %	-	ISO 178
کرنش کششی در استحکام کششی	% 13	-	ISO 527
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m ² 5.0	ft·lb/in ² 2.38	ISO 179/1eA
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	ISO 179/1eU

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای نرم شونده Vicat	C° 104	F° 219.2	ISO 306/A
دمای ذوب (DSC)	to 190 °C 180	F° 374.0 - 356.0	ISO 3146

**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.