

BCC Resins EB6200

Epoxy	دسته بندی	.BCC Products Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

BCC Products EB6200 یک ماده مدل سازی اپوکسی با دمای بالا "بدون دانه" است که به دلیل پرداخت سطح برتر، پایداری ابعادی و توانایی حفظ تلرانس ها حتی پس از قرار گرفتن در معرض تغییرات دما شناخته شده است. EB6200 دارای نتایج پایداری ابعادی عالی ناشی از ضریب انبساط حرارتی کم و دمای انتقال شیشه ای بالا است. کاربردها مدل های اصلی (هوافضا)؛ مدل های قالب خودرو؛ فرم دهی خلاء در دماهای بالا؛ ابزارهای لایه گذاری برای پخت پیش آغشته در دمای متوسط و بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	پایداری ابعادی خوب	-	-
	پایان سطح خوب	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	قابل ماشین‌کاری	-	-
کاربردها	کاربردهای هوافضا	-	-
	کاربردهای خودرویی	-	-
	مواد مدل‌سازی	-	-
	قالب‌ها/مهرها/ابزارها	-	-
شکل ظاهری	قهوه‌ای	-	-
اشکال	مایع	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
روش فرآیند	ماشین کاری فرم دهی وکیوم	- -	- -

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 0.758	-	ASTM D792
سختی دورومتر	80	-	ASTM D2240

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 30.3	psi 4394.65	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 2410	psi 349541.58	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 35.5	psi 5148.85	ASTM D790
مدول فشاری	MPa 2360	psi 342289.68	ASTM D695
استحکام فشاری	MPa 33.1	psi 4800.76	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	J/m 30	ft·lb/in 0.5619	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	J/m 56	ft·lb/in 1.05	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	C° 149	F° 300.2	ASTM D648
دمای انتقال شیشه‌ای	C°	-	ASTM D3418
CLTE	3.8E-5 cm/cm/°C	-	TMA

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.