

BCC Resins BC 6004

Epoxy	الفئة	.BCC Products Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

BC 6004 عبارة عن طبقة سطحية إيبوكسية بيضاء انسيابية تتمتع بالقدرة على المعالجة والالتصاق بالحص الرطب المصبوب حديثاً. يمكن تطبيق مركب الراتينج المصمم هذا بفرشاة أو تجصيصه بسمك 1/8 بوصة أو أقل على الأسطح الرأسية أو فوق أنصاف الأقطار الحادة دون ترهل أو خوف من الجريان. يتميز BC 6004 بمقاومة معتدلة للحرارة وصلابة التتبع. إجراءات تطبيقات الحص ذات الوجه البلاستيكي: يجب تطبيق BC 6004 على سطح تم تحريره من القالب بشكل صحيح بحيث يتم ضمان الإزالة الإيجابية لصب الحص المطلي بالسطح. للحصول على أفضل النتائج، يجب استخدام طبقتين بسمك 1/16 بوصة تقريباً. يجب تنظيف الطبقة الأولى بالفرشاة على السطح بأكمله ثم تركها لتتصلب إلى حالة هلامية أو لزجة جداً. يجب تطبيق الطبقة الثانية فوق الأولى. إذا كان سيتم استخدام القنب أو الزجاج أو غيرها من مقويات الحص الليفية، فيجب وضعها في الطبقة الثانية المطبقة حديثاً على الفور. يمكن بعد ذلك صب الحص على الطبقة الثانية الرطبة من BC 6004. لتحقيق التصاق جيد للإيبوكسي بالحص، يوصى بصب الحص على الفور. سيؤدي تطبيق طبقتين من BC 6004 إلى التخلص من مسامية السطح التي تحدث أحياناً عند صب مركبات الحص "الساخنة" سريعة التصلب فوق طبقة واحدة من الإيبوكسي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	صلابة متوسطة	الميزات
-	-	مقاومة حرارة متوسطة	
-	-	انسيابي	
-	-	تطبيقات الطلاء	الاستخدامات

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	أبيض	المظهر
-	-	معجون	الأشكال
-	-	طلاء	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ASTM D1505	-	g/cm ³ 1.58	الوزن النوعي
ASTM D2240	-	89	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 6802.28	MPa 46.9	قوة الشد
ASTM D790	psi 980456.88	MPa 6760	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 8600.75	MPa 59.3	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 13793.11	MPa 95.1	قوة الضغط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 174.02	C° 78.9	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 1.0، نسبة الخلط	مكونات التصلب الحراري

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حسب الحجم: 1.0	
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 12، نسبة الخلط بالحجم:	
-	-	7.0	
-	-	min 15-20	عمر الوعاء (Pot) (Life)
-	-	min 480-720	وقت إزالة القالب

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

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

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

sales@su-jiao.com :البريد / Email

www.polymersdata.com :الموقع / Website

86-134-2475-5533+ :الجوال / Mobile

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