

BMC 310

TS Unspecified	دسته بندی	Bulk Molding Compounds, Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

BMC 310 یک ماده درجه لوازم آرایشی و خانگی با خواص مقاوم در برابر حرارت و لکه برتر است. مانند تمام ترکیبات دیگر BMCI، این سری می تواند به صورت قطعات، قطعات از پیش برش خورده یا فله عرضه شود. کاربردهای معمول شامل دستگیره های فر، تریم دریچه و پانل های کنترل است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت حرارتی بالا مقاوم در برابر لکه	- -	- -
کاربردها	دستگاه‌ها محصولات آرایشی دستگیره‌ها	- - -	- - -
اشکال	BMC - ترکیب قالب‌گیری عمده	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.80 to 2.00 g/cm ³	-	ASTM D792

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.5E-4 تا 4.0E-4 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.10 to 0.20 %	-	ASTM D570
سختی Barcol	40 to 55	-	ASTM D2583

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی	34.5 to 55.2 MPa	5003.81 - 8006.1 psi	ASTM D638
مدول خمشی	11000 to 13800 MPa	1595418.0 - 2001524.4 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	68.9 to 124 MPa	9993.12 - 17984.71 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	124 to 152 MPa	17984.71 - 22045.78 psi	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	110 to 320 J/m	2.06 - 5.99 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	218 to 260 °C	424.4 - 500.0 F°	ASTM D648

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0 5VA	-	UL 94

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 330.8 - 280.4	to 166 °C 138	دمای قالب

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 (زائو 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.