

BMC 6241

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

توضیحات محصول

BMC 6241 یک ماده تقویت شده با الیاف شیشه است که به طور خاص برای قالب گیری بازتابنده های روشنایی صنعتی فرموله شده است، جایی که استحکام کافی همراه با بازتابندگی بالا مورد نیاز است. این ماده به صورت پیش فرم های اکستروود شده با وزن و قطر متناسب با نیازهای قالب گیر در دسترس است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی		ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک
-	-	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای
-	-	فیلر / تقویت کننده
-	-	استحکام بالا
-	-	ویژگی‌ها
-	-	کاربرد صنعتی
-	-	کاربردها
-	-	BMC-ترکیب قالب‌گیری بلوکی
-	-	اشکال
-	-	قالب‌گیری فشاری
-	-	قالب‌گیری تزریقی
-	-	روش فرآیند

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.93	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
جذب آب	% 0.10	-	ASTM D570
سختی Barcol	40	-	ASTM D2583

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام کششی	MPa 55.2	psi 8006.1	ASTM D638
استحکام خمشی	MPa 124	psi 17984.71	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 179	psi 25961.8	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 210	ft·lb/in 3.93	ASTM D256

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

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
استحکام دی‌الکتریک	kV/mm 14	-	ASTM D149
مقاومت قوس الکتریکی	sec 185	-	ASTM D495
درجه اشتعال‌پذیری			UL 94
	V-0		UL 94
	V-0		UL 94
	V-0		UL 94

سایر		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال
روش تست	-	-
نامشخص	-	-

اطلاعات فرآیند		
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال
روش تست	-	-
دمای قالب	C°	-

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:	
sales@su-jiao.com		مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)	
www.polymersdata.com		ایمیل:	
+86-134-2475-5533		وبسایت:	
		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.