

## BMC 675

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

### توضیحات محصول

ترکیب قالب گیری BMC 675 یک ترکیب قالب گیری پلی استر تقویت شده با شیشه و پر شده با مواد معدنی است که برای قالب گیری فشاری، انتقالی یا تزریقی مناسب است. این ماده با قابلیت قالب گیری خوب، مقاومت در برابر روغن و حلال و مقاومت خزشی در دماهای بالا مشخص می شود. کاربردهای معمول شامل جایگزینی برای قطعات ریخته گری و ترکیبات قالب گیری ورقه ای، پوشش های سوپاپ، منیفولدهای ورودی، کارتل روغن و اجزای ساختاری است. ترکیب قالب گیری BMC 675 به صورت اکسترود شده در طیف وسیعی از رنگ های صنعتی تولید می شود. این ماده به صورت لوله هایی تا طول 12 اینچ یا به صورت قطعات از پیش برش خورده با وزن مشخص در دسترس است.

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمبریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکسترودژن قالب گیری فشاری قالب گیری تزریقی	- - -	- - -

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.85	وزن مخصوص
ASTM D955	-	%	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
ASTM D570	-	% 0.25	جذب آب
ASTM D2583	-	55	سختی Barcol

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 2146562.4	MPa 14800	مدول کششی
ASTM D638	psi 4496.18	MPa 31.0	استحکام کششی
ASTM D790	psi 1899997.8	MPa 13100	مدول خمشی
ASTM D790	psi 12502.28	MPa 86.2	استحکام خمشی
ASTM D695	psi 23931.27	MPa 165	استحکام فشاری
ASTM D3763	-		ضربه پرتاب وزنه ابزاری
ASTM D3763	-	J 3.05	
ASTM D3763	-	J 5.02	

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

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	C°	دمای فرآیند (ذوب)

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.