Fiberfil® J-60/15/MI/20

تولیدکننده	Fiberfil® Engineered Plastics Inc.	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۳۵٪ شیشه/میکا	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Fiberfil®J-60/15/MI/20 یک ماده هموپلیمر پلی پروپیلن (PP Homopoly) است که حاوی پرکننده 35% شیشه/میکا است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی های اصلی Fiberfil® J-60/15/MI/20 عبارتند از: هموپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	شیشه/میکا، 35% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	هموپلیمر	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 0.040	-	ASTM D570

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 41.0	psi 5946.56	ISO 527-2
کرنش کششی	% 2.5	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa 5000	psi 725190.0	ISO 178
تنش خمشی	MPa 60.0	psi 8702.28	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m² 3.2	ft·lb/in² 1.52	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی		-	-
	C° 154	F° 309.2	ISO 75-2/B
	C° 146	F° 294.8	ISO 75-2/A

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 76.7	F° 170.06	-
زمان خشک کردن	hr 2.0	-	-
حداکثر رطوبت پیشنهادی	% 0.20	-	-
دمای بخش عقب سیلندر	C°	-	-
دمای بخش میانی سیلندر	C°	-	-
دمای بخش جلوی سیلندر	C°	-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای نازل	C°	-	-
دمای فرآیند (ذوب)	C°	-	-
دمای قالب	C°	-	-
نرخ تزریق	کند-متوسط	-	-
فشار پشت (Back Pressure)	MPa	-	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.