Ferro PP LPP40BC78UL NATURAL

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۴۰٪ کربنات کلسیم	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ferro PP LPP40BC78UL NATURAL یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است که با 40% کربنات کلسیم پر شده است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب‌گیری تزریقی موجود است. ویژگی‌های مهم Ferro PP LPP40BC78UL NATURAL عبارتند از: تثبیت‌کننده حرارت، هموپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربنات کلسیم، 41% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	پایداری حرارتی هموپلیمر	- -	- -
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.27 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	1.3 %	-	-
	1.5 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	25 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	2400 MPa	348091.2 psi	-
	3000 MPa	435114.0 psi	-
استحکام خمشی	42.1 MPa	6106.1 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	32 J/m	0.5994 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	670 J/m	12.55 ft·lb/in	ASTM D4812
ضربه Gardner	7.34 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	124 C°	255.2 F°	-
	73.9 C°	165.02 F°	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.