Ferro PP LPP30BC53WH

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۳۳٪ کربنات کلسیم	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ferro PP LPP30BC53WH یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است که با 33% کربنات کلسیم پر شده است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی اصلی Ferro PP LPP30BC53WH: هموپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربنات کلسیم، 35% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	هموپلیمر	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	13 g/10 min	-	ASTM D1238

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	% 1.5	-	-
	% 1.6	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 26.9	psi 3901.52	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 35	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	MPa 2250	psi 326335.5	-
	MPa 2550	psi 369846.9	-
استحکام خمشی	MPa 44.8	psi 6497.7	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 37	ft·lb/in 0.693	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	J/m 670	ft·lb/in 12.55	ASTM D4812
ضربه Gardner	J 5.65	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 113	F° 235.4	-
	C° 62.8	F° 145.04	-

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.