Ferro PP LPP40BD05WH

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۴۱٪ کربنات کلسیم	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ferro PP LPP40BD05WH یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است که با 41% 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. ویژگی اصلی Ferro PP LPP40BD05WH: هموپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربنات کلسیم، 42% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	هموپلیمر	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.26 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	14 g/10 min	-	ASTM D1238

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	% 1.5	-	-
	% 1.7	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 23.4	psi 3393.89	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 20	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	MPa 2490	psi 361144.62	-
	MPa 2700	psi 391602.6	-
استحکام خمشی	MPa 41.0	psi 5946.56	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 32	ft·lb/in 0.5994	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	J/m 430	ft·lb/in 8.05	ASTM D4812
ضربه Gardner	J 4.07	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 118	F° 244.4	-
	C° 68.9	F° 156.02	-

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.