Ferro PP LPP40BC24HB BLACK

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

توضیحات محصول

Ferro PP LPP40BC24HB BLACK 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 قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی اصلی Ferro PP LPP40BC24HB BLACK: هموپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.27 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	17 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	% 1.3	-	-
	% 1.5	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	22.1 MPa	3205.34 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	20 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	2210 MPa	320533.98 psi	-
	2790 MPa	404656.02 psi	-
استحکام خمشی	38.6 MPa	5598.47 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	670 J/m	12.55 ft·lb/in	ASTM D4812
ضربه Gardner	6.21 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	116 C°	240.8 F°	-
	65.6 C°	150.08 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.