Ferro PP LPP20BN47HB BLACK

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۱٪ کربنات کلسیم	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Ferro PP LPP20BN47HB BLACK یک ماده کوپلیمر پلی پروپیلن (PP Copolymer) است که با 21٪ کربنات کلسیم پر شده است. این محصول در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی موجود است. ویژگی اصلی Ferro PP LPP20BN47HB BLACK: کوپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربنات کلسیم، 22% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	کوپلیمر	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.07 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
	% 1.5	-	-
	% 1.7	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	55 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	1540 MPa	223358.52 psi	-
	1760 MPa	255266.88 psi	-
استحکام خمشی	40.0 MPa	5801.52 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	1200 J/m	22.48 ft·lb/in	ASTM D4812
ضربه Gardner	23.2 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	101 C°	213.8 F°	-
	58.3 C°	136.94 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.