FERREX® GPP20CC61HB RED

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۲٪ کربنات کلسیم	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

FERREX® GPP20CC61HB RED یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است که با 22٪ 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 های مهم FERREX® GPP20CC61HB RED عبارتند از: براقیت بالا، هموپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربنات کلسیم، 23% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	درخشش بالا هموپلیمر	- -	- -
شکل ظاهری	قرمز	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.07 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	7.5 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	1.6 %	-	-
	1.9 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	29.6 MPa	4293.12 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	25 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	1900 MPa	275572.2 psi	-
	2070 MPa	300228.66 psi	-
استحکام خمشی	47.6 MPa	6903.81 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	880 J/m	16.48 ft·lb/in	ASTM D4812
ضربه Gardner	4.52 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	113 C°	235.4 F°	-
	82.2 C°	179.96 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.