FERREX® GPP30CC74WH

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۳۱٪ کربنات کلسیم	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

FERREX® GPP30CC74WH یک ماده پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است که با 31٪ کربنات کلسیم پر شده است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی های مهم FERREX® GPP30CC74WH عبارتند از: هموپلیمر براق بالا

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربنات کلسیم، 32% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	درخشش بالا هموپلیمر	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.16 g/cm³	-	ASTM D792

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	12 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	% 1.4	-	-
	% 1.6	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	26.9 MPa	3901.52 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	35 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	2060 MPa	298778.28 psi	-
	2280 MPa	330686.64 psi	-
استحکام خمشی	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	1300 J/m	24.35 ft·lb/in	ASTM D4812
ضربه Gardner	10.4 J	-	ASTM D5420

حرارتی

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