FERREX® GPP30CS44UL BLACK

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

توضیحات محصول

FERREX® GPP30CS44UL BLACK یک ماده پلی پروپیلن پر شده با 31% کربنات کلسیم است. این ماده در آفریقا و خاورمیانه، آسیا اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی برای قالب گیری تزریقی در دسترس است. ویژگی های مهم FERREX® GPP30CS44UL BLACK عبارتند از: براقیت بالا و اصلاح شده در برابر ضربه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	کربنات کلسیم، 32% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	تغییر دهنده ضربه‌ای	-	-
ویژگی‌ها	درخشش بالا تغییر یافته ضربه‌ای	- -	- -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	6.0 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	1.4 %	-	-
	1.8 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	45 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	1740 MPa	252366.12 psi	-
	2070 MPa	300228.66 psi	-
استحکام خمشی	39.3 MPa	5699.99 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	96 J/m	1.8 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومت به ضربه Izod بدون شکاف	1200 J/m	22.48 ft·lb/in	ASTM D4812
ضربه Gardner	32.8 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	102 C°	215.6 F°	-
	57.2 C°	134.96 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.