GAPEX® FPP40GQ21WH

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۴۲٪ شیشه/معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

GAPEX®FPP40GQ21WH یک ماده پلی پروپیلن است که حاوی 42% شیشه \معدن است. این محصول در آمریکای شمالی، آفریقا و خاورمیانه، آمریکای لاتین، اروپا یا آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. ویژگی‌های اصلی GAPEX®FPP40GQ21WH عبارتند از: اصلاح ضربه، پیوند شیمیایی، تثبیت‌کننده حرارتی

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پودر شیشه و معدنی، ۴۲% پرکننده به وزن	-	-
افزودنی	تغییر دهنده ضربه‌ای تثبیت کننده حرارتی	- -	- -
ویژگی‌ها	تغییرات ضربه‌ای پیوند شیمیایی پایداری حرارتی	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.28 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	8.5 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	0.30 %	-	ASTM D955
	1.0 %	-	ASTM D955

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	42.1 MPa	6106.1 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	3150 MPa	456869.7 psi	ASTM D790
	3410 MPa	494579.58 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	62.1 MPa	9006.86 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	96 J/m	1.8 ft·lb/in	ASTM D256
ضربه Izod بدون شکاف	380 J/m	7.12 ft·lb/in	ASTM D4812
ضربه پرتاب وزنه	0.859 J	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	154 C°	309.2 F°	ASTM D648
	131 C°	267.8 F°	ASTM D648

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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.