GAPEX® APP40GR53HB TAN

تولیدکننده	Ferro Corporation	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۴۰٪ شیشه/معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

GAPEX®APP40GR53HB TAN یک ماده هموپلیمر پلی پروپیلن (PP Homopoly) است که حاوی 40% مواد معدنی شیشه‌ای است. این محصول در آمریکای شمالی، آفریقا و خاورمیانه، آمریکای لاتین، اروپا یا آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. ویژگی‌های اصلی GAPEX®APP40GR53HB TAN عبارتند از: پیوند شیمیایی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	پودر شیشه و معدنی، ۴۰% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	پیوند شیمیایی	-	-
شکل ظاهری	زرد مایل به قهوه‌ای	-	-
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.24 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	4.0 g/10 min	-	ASTM D1238

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	% 0.50	-	ASTM D955
	% 0.90	-	ASTM D955

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 43.4	psi 6294.65	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 4.0	-	ASTM D638
مدول خمشی		-	ASTM D790
	MPa 4140	psi 600457.32	ASTM D790
	MPa 4270	psi 619312.26	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 74.5	psi 10805.33	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 64	ft·lb/in 1.2	ASTM D256
ضربه Izod بدون شکاف	J/m 310	ft·lb/in 5.81	ASTM D4812
ضربه پرتاب وزنه	J 0.565	-	ASTM D5420

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 157	F° 314.6	ASTM D648
	C° 138	F° 280.4	ASTM D648

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

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.