Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND

تولیدکننده	Fiberfil® Engineered Plastics Inc.	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۰٪ تالک	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND یک ماده هموپلیمر پلی پروپیلن (PP Homopolymer) است که با 20% تالک پر شده است. این ماده در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی های مهم Fiberfil® PP-60/TC/20/VO/ND عبارتند از: دارای درجه اشتعال، مقاوم در برابر شعله، هموپلیمر

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	تالک، 20% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله هموپلیمر	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.50 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	16 g/10 min	-	ASTM D1238

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)		-	ASTM D955
	% 1.0	-	-
	% 1.2	-	-
جذب آب	% 0.030	-	ASTM D570
سختی Rockwell	90 to 95	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	3790 MPa	549694.02 psi	ASTM D638
استحکام کششی	24.8 MPa	3596.94 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	10 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	3590 MPa	520686.42 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	44.1 MPa	6396.18 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	13 J/m	0.2435 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	132 C°	269.6 F°	-
	93.3 C°	199.94 F°	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

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.