ESTAPROP 0540 GFC V0

تولیدکننده	Cossa Polimeri .S.r.l	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۲۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ESTAPROP 0540 GFC V0 یک محصول پلی پروپیلن حاوی 20٪ ماده تقویت شده با الیاف شیشه است. در اروپا موجود است. زمینه های کاربردی معمولی عبارتند از: کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی. ویژگی ها عبارتند از: مقاوم در برابر شعله/دارای درجه اشتعال، اتصال شیمیایی مقاوم در برابر حرارت.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای، 20% پرکننده به وزن	- -	-
ویژگی‌ها	پیوند شیمیایی مقاومت حرارتی، بالا مقاومت در برابر شعله	- - -	- - -
کاربردها	کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی اجزای الکتریکی	- -	- -
اشکال	ذره	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.34 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	55.0 MPa	7977.09 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	3.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	5000 MPa	725190.0 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256
	40 J/m	0.7492 ft·lb/in	ASTM D256
	50 J/m	0.9365 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	135 C°	275.0 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	120 C°	248.0 F°	ASTM D1525

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری		-	UL 94
	V-0	-	UL 94
	V-0	-	UL 94
دمای اشتعال سیم داغ (GWIT)	960 C°	1760.0 F°	IEC 60695-2-13

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.