ESTAPROP H 05100GFC

تولیدکننده	Cossa Polimeri .S.r.l	**دسته بندی**	PP Homopolymer
فیلر	۵۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

ESTAPROP H 05100GFC یک محصول هموپلیمر پلی پروپیلن (PP Homopolymer) است که با 50% الیاف شیشه پر شده است. در اروپا موجود است. کاربرد معمولی: مبلمان. ویژگی ها عبارتند از: دارای درجه اشتعال پذیری، اتصال شیمیایی، استحکام بالا، مقاوم در برابر ضربه

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 50% پرکننده بر اساس وزن	-	-
ویژگی‌ها	پیوند شیمیایی شده مقاومت ضربه بالا سختی بالا	- - -	- - -
کاربردها	مبلمان	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.31 g/cm³	-	ASTM D792
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.40 %	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	12500 MPa	1812975.0 psi	ASTM D638
استحکام کششی	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	3.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	11000 MPa	1595418.0 psi	ASTM D790
کرنش خمشی در شکست	150 %	-	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار		-	ASTM D256
	110 J/m	2.06 ft·lb/in	-
	130 J/m	2.43 ft·lb/in	-
	150 J/m	2.81 ft·lb/in	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	155 C°	311.0 F°	ASTM D648
دمای نرم‌شوندگی Vicat	145 C°	293.0 F°	ASTM D1525

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

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

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.