G-PAEK™ 1120FEP

تولیدکننده	Gharda Chemicals .Ltd	**دسته بندی**	PEK
فیلر	۲۰٪ میکروپودر PTFE	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

جزئیات محصول: پلیمر ترموپلاستیک با عملکرد فوق‌العاده بالا، 20% PTFE ترکیب شده در پلی‌اتر کتون، پودر نیمه‌بلوری ریز مناسب برای قالب‌گیری فشاری، رنگ شیری. حوزه‌های کاربرد: مناسب برای کاربردهای با دما بالا، جایی که استحکام بالاتر و ضریب اصطکاک کمتر در کاربردهای باربری مورد نیاز است. به عنوان مثال، نشیمنگاه شیر و مهر و موم مکانیکی مورد نیاز است. از نظر شیمیایی در برابر محیط‌های تهاجمی مقاوم است، مناسب برای کاربرد نشیمنگاه شیر در شیرهای توپی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	میکروپودر PTFE، 20% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب مقاومت خوب مقاومت حرارتی بالا نیمه بلوری	- - - -	- - - -
کاربردها	کاربردهای دمای بالا شیرها/قطعات شیر	- -	- -
شکل ظاهری	سفید	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	پودر	-	
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی ظاهری	0.30 g/cm³	-	ASTM D1895B
توزیع اندازه ذرات		-	-
	µm	-	-
	µm	-	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای استفاده مداوم	280 C°	536.0 F°	UL 746B
دمای انتقال شیشه‌ای	152 C°	305.6 F°	ASTM D3418
دمای ذوب	372 C°	701.6 F°	ASTM D3418

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

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

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویسکوزیته مذاب	300 to 350 Pa·s	-	ASTM D3835

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.