G-PAEK™ 1120FEP

المصنع	Gharda Chemicals Ltd.	**الفئة**	PEK
المادة المالئة	20% مسحوق دقيق PTFE	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تفاصيل المنتج: بوليمر لدن بالحرارة عالي الأداء للغاية، 20% PTFE ممزوج ببولي إيثر كيتون، مسحوق ناعم شبه بلوري مناسب للقولبة بالضغط، أبيض حليبي اللون. مجالات التطبيق: مناسب للتطبيقات ذات درجة الحرارة العالية، حيث تكون هناك حاجة إلى قوة أعلى ومعامل احتكاك أقل في تطبيقات تحمل الأحمال. على سبيل المثال، مقعد الصمام والختم الميكانيكي مطلوبان. مقاوم كيميائيًا للبيئات العدوانية، ومناسب لتطبيق صفائح الصمامات في الصمامات الكروية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مسحوق PTFE متناهي الصغر، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة قوة جيدة مقاومة عالية للحرارة شبه بلوري	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات درجة الحرارة العالية صمامات/أجزاء الصمام	- -	- -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أبيض	-	-
الأشكال	مسحوق	-	-
طريقة المعالجة	القولبة بالضغط	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة الظاهرية	0.30 g/cm³	-	ASTM D1895B
توزيع حجم الجسيمات		-	-
	µm	-	-
	µm	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الاستخدام المستمر	280 C°	536.0 F°	UL 746B
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	152 C°	305.6 F°	ASTM D3418
درجة حرارة الانصهار	372 C°	701.6 F°	ASTM D3418

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة المصهور	300-350 Pa·s	-	ASTM D3835

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.