VICTREX® ST™ P45

المصنع	Victrex plc	**الفئة**	PEKEKK
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مادة لدن بالحرارة عالية الأداء، بولي إيثر كيتون إيثر كيتون كيتون (PEKEKK) غير مقوى، شبه بلوري، مسحوق خشن لتركيب البثق، تدفق منخفض، لون طبيعي.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تدفق منخفض شبه بلوري	- -	- -
الاستخدامات	الخلط	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	مسحوق	-	-
طريقة المعالجة	بثق الخلط	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.30 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 4.30	psi 623.66	ISO 527-2
إجهاد الشد	MPa 110	psi 15954.18	ISO 527-2
انفعال الشد	% 10	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 4100	psi 594655.8	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 170	psi 24656.46	ISO 178
قوة صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 5.0	ft·lb/in² 2.38	ISO 180/A
قوة صدمة إيزود غير المحززة	لا يوجد كسر	-	ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C° 163	F° 325.4	ISO 11357-2

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة المصهور	Pa·s 220	-	ISO 11443

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 150-180	F° 356.0 - 302.0	-
وقت التجفيف	hr 3.0-6.0	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 410-420	F° 788.0 - 770.0	-

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.