FORMULA P ELAN XP 422

المصنع	Putsch Kunststoffe GmbH	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

مزيج PP/.PS. تتميز هذه المادة بمقاومة جيدة جدًا للخدش. يتمتع هذا النوع بنفس الانكماش مثل PP مع 20٪ معادن بكثافة أقل بنسبة 10٪. انحراف منخفض ولا يوجد تآكل على سطح القالب. جديد: تأثير عالي عند -20 درجة مئوية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	تشوه قليل	-	-
	مقاومة الصدمات، عالية	-	-
	مقاومة الصدمات في درجة حرارة منخفضة	-	-
	مقاومة الخدش	-	-
	مقاومة جيدة للتآكل	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.940 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	%	-	Internal method

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	MPa 22.0 MPa 19.0	- psi 3190.84 psi 2755.72	ISO 527-2 ISO 527-2 ISO 527-2
انفعال الشد	% 80	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 1400	psi 203053.2	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 42.0	psi 6091.6	ISO 178
صدمة إيزود المحززة	kJ/m² 4.0 kJ/m² 15	- ft·lb/in² 1.9 ft·lb/in² 7.14	ISO 180 ISO 180 ISO 180

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التقادم الحراري	day 16.7	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 67.0	F° 152.6	ISO 306/B

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	80.0 C°	176.0 F°	-
وقت التجفيف	2.0 hr	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-

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.