Accura® Xtreme™ White 200

المصنع	3D Systems	**الفئة**	Unspecified
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بلاستيك أبيض فائق المتانة ليحل محل مقالات البولي بروبيلين و ABS المشكلة باستخدام الحاسوب (CNC) يتميز بالمتانة والصلابة بشكل استثنائي يقاوم الكسر ويتعامل مع التجميعات الوظيفية الصعبة رائع للملاءمة المفاجئة والتجميعات والتطبيقات الصعبة مثالي للأنماط الرئيسية للصب الفراغي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	متين متانة فائقة الارتفاع	- -	- -
الاستخدامات	صنع القوالب قوالب/اسطمبات/أدوات أنماط النماذج الأولية	- - - -	- - - -
المظهر	أبيض	-	-
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	الطباعة ثلاثية الأبعاد، التجسيم الضوئي	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	g/cm³ 1.12 g/cm³ 1.18	- - -	- - -
امتصاص الماء	% 0.38	-	ASTM D570
اللزوجة	mPa·s 650-750	cP 750.0 - 650.0	-
صلابة الديورومتر	78-80	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التعرض الحرج	mJ/cm² 8.30	-	-
عمق الاختراق	µm 116.8	mil 4.6	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 2300-2630	psi 381449.94 - 333587.4	ASTM D638
قوة الشد	MPa 45.0-50.0	psi 7251.9 - 6526.71	ASTM D638
استطالة الشد	% 7.0-20	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2350-2550	psi 369846.9 - 340839.3	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 75.0-79.0	psi 11458.0 - 10877.85	ASTM D790
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 55-66	ft·lb/in 1.24 - 1.03	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل			ASTM D648

الخواص الحرارية				
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	-
	C° 47.0	F° 116.6	-
	C° 42.0	F° 107.6	
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C° 52.0	F° 125.6	DMA
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	ASTM E831
	9.5E-5 cm/cm/°C	-	-
		-	-
	1.8E-4 cm/cm/°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.