YUPLENE® HX3900

المصنع	SK Chemicals	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Y UPLENE HX3900 عبارة عن بوليمر متجانس من البولي بروبيلين عالي التبلور مصمم لتطبيقات القولبة بالحقن. يتمتع YUPLENE HX3900 بخصائص ممتازة في الصلابة والتدفق ومقاومة الحرارة وثبات الأبعاد الجيد. يمكن استخدام YUPLENE HX3900 لقطع غيار السيارات والأدوات المنزلية والأجهزة الكهربائية والحاويات المختلفة. يمكن لـ YUPLENE HX3900 تقليل مشاكل الحقن المختلفة مثل مشاكل السطح والانكماش والالتواء وما إلى ذلك وتقليل وقت دورة القولبة بالحقن بسبب التبلور السريع. يتوافق YUPLENE HX900 مع لائحة إدارة الغذاء والدواء 21 CFR177.1520.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات أبعاد جيد	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	صلابة عالية	-	-
الاستخدامات	الأجهزة	-	-
	تطبيقات السيارات	-	-
	حاويات	-	-
	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	-	-
	السلع المنزلية	-	-
	تطبيقات صناعية	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	65 g/10 min	-	ASTM D1238
صلابة روكويل	110	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	39.2 MPa	5685.49 psi	ASTM D638
استطالة الشد	%	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2060 MPa	298778.28 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	155 C°	311.0 F°	ASTM D1525
درجة حرارة انحراف الحرارة	140 C°	284.0 F°	ASTM D648

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.