TOTAL Polystyrene Crystal 536W

المصنع	TOTAL Refining & Chemicals	**الفئة**	PS (GPPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Total Petrochemicals 536 عبارة عن بوليسترين بلوري عالي التدفق وعالي الحرارة مصمم للقولبة بالحقن ذات الدورة السريعة. تم تصميمه أيضًا لإنتاج عالي، وبثق مباشر لملف تعريف الحقن لتطبيقات الرغوة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E55470-313254	-	-
الميزات	دورة قولبة سريعة تدفق عالي مقاومة عالية للحرارة	- - -	- - -
الاستخدامات	رغوة مظاهر أجزاء خشبية مقلدة	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA 21 CFR 177.1640 USP الفئة VI	- - -	- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
رقم ملف UL	E55470	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	معالجة الرغوة بثق المظهر	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.04 g/cm³	-	-
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	8.5 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	0.40-0.70 %	-	ASTM D955
الرطوبة	%	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التشوه الحراري	96 C°	204.8 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	104 C°	219.2 F°	ASTM D1525

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2960 MPa	429312.48 psi	ASTM D638
قوة الشد	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2960 MPa	429312.48 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	80.7 MPa	11704.57 psi	ASTM D790

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.