TOTAL Polystyrene Crystal 585W

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

وصف المنتج

Total Petrochemicals 585 عبارة عن بوليسترين بلوري بوزن جزيئي مرتفع وتدفق ذوبان منخفض. يصنع هذا البوليمر أيضًا رغوة فائقة وصفائح بوليسترين موجهة (OPS). تنتج تقنية معالجة TOTAL باستمرار منتجًا متبقيًا منخفضًا لتطبيقات الرغوة و OPS.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	وزن جزيئي عالي تدفق منخفض	- -	- -
الاستخدامات	رغوة ورقة	- -	- -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) FDA 21 CFR 177.1640 USP الفئة VI	- - -	- - -
رقم ملف UL	E55470	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	معالجة الرغوة	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.04 g/cm³	-	-
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.6 g/10 min	-	ASTM D1238
انكماش القالب	0.40-0.70 %	-	ASTM D955
الرطوبة	%	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التشوه الحراري	99 C°	210.2 F°	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	107 C°	224.6 F°	ASTM D1525

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2960 MPa	429312.48 psi	ASTM D638
قوة الشد	52.4 MPa	7599.99 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2960 MPa	429312.48 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	97.9 MPa	14199.22 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.