TOTAL Polypropylene PPR 7450HC

المصنع	TOTAL Refining & Chemicals	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تؤدي بقايا المحفز المنخفضة في TOTAL Polypropylene 7450HC إلى تحسين ثبات اللون. يعمل الهيكل العشوائي للبوليمر المشترك لـ TOTAL Polypropylene 7450HC على تحسين وضوحه ومقاومته للصدمات مقارنة بالأغشية المتجانسة التقليدية. تجعل نقطة الانصهار المنخفضة لـ TOTAL Polypropylene 7450HC مناسبة كطبقة مانعة للتسرب الحراري للأغشية الموجهة. تمت صياغة TOTAL Polypropylene 7450HC بمستوى عالٍ من مادة مضافة مضادة للالتصاق لتحسين التعامل مع الأغشية. يتوافق TOTAL Polypropylene 7450HC مع جميع لوائح إدارة الغذاء والدواء (FDA) المعمول بها لتطبيقات ملامسة الأغذية. يوصى باستخدام TOTAL Polypropylene 7450HC إما في عمليات الأغشية المصبوبة غير الموجهة لتصنيع أغشية التعبئة والتغليف التي تتطلب خصائص بصرية ومقاومة للصدمات محسنة أو كطبقة مانعة للتسرب الحراري للأغشية الموجهة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مقاومة عالية للتكتل	-	-
الميزات	مقاومة عالية للتكتل	-	-
	مقاومة الصدمات، جيدة	-	-
	ثبات لون جيد	-	-
	مطابقة التعرض للأغذية	-	-
	شفافية متوسطة	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	التعبئة والتغليف أفلام فيلم مصبوب	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH) التعرض للأغذية، غير مصنف FDA	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	توافق RoHS	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.900 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	5.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المعامل القاطع	552 MPa	80060.98 psi	ASTM D882
قوة الشد	27.6 MPa	4003.05 psi	ASTM D882
استطالة الشد	400 %	-	ASTM D882
نفاذية بخار الماء	11 g/m²/24 hr	0.7095 g/100 in²/24 hr	ASTM E96

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	143 C°	289.4 F°	DSC

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	80	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 3.0	-	ASTM D1003

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	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.