Westlake HDPE MC2004

المصنع	Westlake Plastics Company	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

التطبيق / الاستخدامات ورق التصوير الفوتوغرافي، ورق التحرير، بطانات العلب الملفوفة حلزونيًا، حاجز الشحوم. وصف المنتج Westlake MC2004 عبارة عن بولي إيثيلين عالي الكثافة مصمم لتطبيقات طلاء البثق والتصفيح. يوفر MC2004 خصائص حاجز محسنة، ومقاومة للحرارة، ومقاومة لتشقق الإجهاد، ومقاومة للاحتكاك، ولمعان ومعامل احتكاك (COF) مقارنة بالبولي إيثيلين منخفض الكثافة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقبول لملامسة الأغذية مقاومة جيدة للتشقق لمعان عالي مقاومة حرارة متوسطة مقاوم للخدش	- - - - -	- - - - -
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء Laminates	- -	- -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	طلاء البثق Laminating	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.946 g/cm³	-	ASTM D4883
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد		-	ASTM D638
	22.0 MPa	3190.84 psi	-
	25.0 MPa	3625.95 psi	-
استطالة الشد	30 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	896 MPa	129954.05 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	117 C°	242.6 F°	ASTM D1525

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.