

ALCUDIA® HDPE 55250I

HDPE, HMW	الفئة	REPSOL	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

ALCUDIA® 55250I هي درجة من البولي إيثيلين عالي الكثافة ذات سيولة عالية مخصصة لتطبيقات القابلة للحقن التي تتطلب قابلية معالجة ممتازة بالإضافة إلى خصائص ميكانيكية جيدة. التطبيقات النموذجية: الأغذية والأقفال. حاويات الطعام والتعبئة والتغليف المنزلي. الألعاب والترفيه. نطاق درجة حرارة الصهر الموصى به من 180 إلى 240 درجة مئوية. يجب تحسين ظروف المعالجة لكل خط إنتاج.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقبول لملامسة الأغذية	الميزات
-	-	قابلية معالجة جيدة	
-	-	تدفق عالي	
-	-	أغذية	الاستخدامات
-	-	إغلاقات	
-	-	حاويات	
-	-	حاويات الطعام	
-	-	التعبئة والتغليف	
-	-	ألعاب	
-	-	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	تصنيفات الوكالة

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 0.955	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 25	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 868	-	60	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 3190.84	MPa 22.0	إجهاد الشد
ISO 178	psi 145038.0	MPa 1000	معامل الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 306/A	F° 258.8	C° 126	درجة حرارة تليين فيكات

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 464.0 - 356.0	C° 180-240	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.