Eltex® HD5211GA-B

المصنع	INEOS Olefins & Polymers Europe	**الفئة**	HDPE, HMW
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Eltex® HD5211GA-B هو نوع من البولي إيثيلين عالي الكثافة مع توزيع ضيق للوزن الجزيئي، تم تطويره خصيصًا للقولبة بالحقن للأغطية والأقفال لتعبئة المشروبات. بفضل النقاء العالي والخصائص الحسية الممتازة، فإن هذه الدرجة مخصصة بشكل خاص للتعبئة والتغليف في اتصال مباشر مع المشروبات. التطبيقات النموذجية: الأغطية والأقفال لتعبئة المياه المعدنية غير الغازية والمياه المعطرة والعصائر. المزايا والميزات: سهولة المعالجة، قوة تأثير جيدة، تشوه منخفض، درجة تحتوي على عامل انزلاق يضمن سهولة التطبيق والفتح. يجب تجنب التعرض لأشعة الشمس المباشرة لأن عامل الانزلاق حساس للضوء ويمكن أن يؤدي تحلله إلى إعطاء طعم غير مرغوب فيه للمشروب. خصائص حسية ممتازة ومراقبة الجودة. من أجل الحفاظ على الخصائص الحسية الممتازة، من المهم عدم تجاوز درجة حرارة الذوبان 250 درجة مئوية أثناء المعالجة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	عامل انزلاق	-	-
الميزات	نقاء عالي	-	-
	تشوه قليل	-	-
	بوليمر مشترك	-	-
	نعومة	-	-
	مقاومة الصدمات، جيدة	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	خصائص حسية جيدة توزيع ضيق للوزن الجزيئي	- -	- -
الاستخدامات	درع هيكل	- -	- -
تصنيفات الوكالة	ملامسة الأغذية الأوروبية، غير مصنفة	-	-
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.951 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	11 g/10 min	-	ISO 1133
مقاومة التشقق الناتج عن الإجهاد البيئي	6.00 hr	-	ASTM D1693

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 527-2/1B
إجهاد الشد	26.0 MPa	3770.99 psi	ISO 527-2/1B
قوة صدمة شاربي غير المحززة	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	ISO 179

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
			-

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
غير معروف		-	

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.