Clearflex® H&T CLH 156

المصنع	Versalis S.p.A.	**الفئة**	LLDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Clearflex H&T CLH 156 هو راتينج بولي إيثيلين منخفض الكثافة الخطي، مع مضادات الأكسدة، ومناسب لبثق الأغشية المصبوبة. تُظهر الأغشية المطاطة التي تم الحصول عليها من Clearflex H&T CLH 156 خصائص بصرية جيدة، ومقاومة عالية للثقب والسهام جنبًا إلى جنب مع الأداء الأمثل في آلات التغليف الأوتوماتيكية (التمدد المسبق). التطبيق الرئيسي يوصى باستخدام Clearflex H&T CLH 156 لإنتاج أغشية متوسطة/عالية التمدد المسبق. علاوة على ذلك، فإن الجمع بين الخصائص الميكانيكية العالية ومحتوى الهلام المنخفض، جنبًا إلى جنب مع تأثير الالتصاق المنخفض، يجعل Clearflex H&T CLH 156، حتى في شكله النقي، الخيار الصحيح في الهياكل المبثوقة المشتركة لإنتاج أغشية مطاطة رقيقة وعالية الأداء.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	مضاد للأكسدة	-	-
الميزات	مضاد للأكسدة	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-
	قابلية تمدد جيدة	-	-
	كثافة منخفضة	-	-
	هلام منخفض	-	-
	بصريات	-	-
	مقاوم للثقب	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	فيلم مصبوب لف بالتمدد	- -	- -
تصنيفات الوكالة	ملامسة الأغذية في الاتحاد الأوروبي، تصنيف غير محدد	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	فيلم مصبوب البثق المشترك	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.919 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الاحتكاك		-	ISO 8295
سمك الفيلم - المُختبر	23 µm	0.9055 mil	-
سمك الفيلم - الموصى به / المتوفر	8 to 50µm	-	-
معامل الشد		- 18854.94 psi 20305.32 psi	ISO 527-3 - -
إجهاد الشد		- 1450.38 psi 1450.38 psi 4351.14 psi 3625.95 psi	ISO 527-3 - - - -
	130 MPa 140 MPa		
	10.0 MPa 10.0 MPa 30.0 MPa 25.0 MPa		

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
استطالة الشد		-	ISO 527-3
	% 400	-	-
	% 600	-	-
صدمة السقوط الحر (Dart Drop)	g 180	oz 6.35	ISO 7765-1
قوة التمزق إلمندورف		-	ISO 6383-2
	kN/m 100.0	-	-
	kN/m 150.0	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746
درجة حرارة تليين فيكات	C° 95.0	F° 203.0	ISO 306/A
درجة حرارة الانصهار	C° 120	F° 248.0	Internal Method

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
اللمعان	91	-	ASTM D2457
الضبابية (Haze)	% 1.0	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المصهور	C° 220-270	F° 518.0 - 428.0	-

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.