HANWHA 8600L

المصنع	Hanwha Chemical	**الفئة**	LDPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

CLNA-8600L عبارة عن مركب بولي إيثيلين منخفض الكثافة (LDPE) مصمم لعزل الكابلات المحورية وكابلات الاتصالات الراديوية. يتميز بخصائص كهربائية ممتازة. يشيع استخدام CLNA-8600L عن طريق مزجه مع CHNA-8600H قبل البثق. نسب المزج الموصى بها لـ 8600H/8600L/عامل التنوي هي 68~78 / 30~20 / 2 %. التطبيقات: يمكن استخدام 8600H&L للكابلات المحورية وكابلات الاتصالات الراديوية (RF) باستخدام عملية الرغوة بحقن الغاز.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابل للرغوة خصائص كهربائية جيدة كثافة منخفضة	- - -	- - -
الاستخدامات	خلط عزل أسلاك الاتصالات تطبيقات الأسلاك والكابلات	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	ASTM D 1248, I, الفئة A, الفئة 3	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة			- - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	بثق	-	
	معالجة الرغوة	-	
	قولبة الحقن بمساعدة الغاز	-	

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	0.921 g/cm³	-	ASTM D1505
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.0 g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	11.8 MPa	1711.45 psi	ASTM D638
استطالة الشد	600 %	-	ASTM D638

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C°	-	ASTM D746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	ohms·cm	-	ASTM D257
ثابت العزل الكهربائي	2.28	-	ASTM D150
عامل التبديد	8.0E-5	-	ASTM D150

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المصهور	160-200 °C	320.0 - 392.0 °F	-

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.