DENKA Transparent Polymer CL-430

المصنع	Denka Company Limited	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DENKA Transparent Polymer CL-430 هو منتج من مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). يمكن معالجته عن طريق القولبة بالحقن وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. السمة الرئيسية: مصنف لمقاومة اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E49895-241625	-	-
رقم ملف UL	E49895	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.08 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ISO 1133
	g/10 min 2.7	-	-
	g/10 min 34	-	-
انكماش القالب	% 0.40	-	Internal Method
صلابة روكويل	31	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/50
	MPa 42.0	psi 6091.6	-
	MPa 31.0	psi 4496.18	-
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	% 40	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	MPa 2000	psi 290076.0	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 62.0	psi 8992.36	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 14	ft·lb/in² 6.66	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 64.0	F° 147.2	ISO 75-2/Af
درجة حرارة تليين فيكات	C° 80.0	F° 176.0	ISO 306/B

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

الخواص البصرية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
النفاذية	% 91.0	-	ISO 13468-1
الضبابية (Haze)	% 2.0	-	ISO 14782

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 70.0-80.0	F° 176.0 - 158.0	-
وقت التجفيف	hr 2.0-3.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 210-220	F° 428.0 - 410.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 210-220	F° 428.0 - 410.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 210-220	F° 428.0 - 410.0	-
درجة حرارة الفوهة	C° 220-230	F° 446.0 - 428.0	-
درجة حرارة القالب	C° 40.0-70.0	F° 158.0 - 104.0	-

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.