DENKA ABS GR-3500

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

وصف المنتج

DENKA ABS GR-3500 هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهو متوفر في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبط للهب، مقاوم للصدمات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E49895-241444	-	-
الميزات	تدفق جيد مقاومة عالية للصدمات	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي		-	-
	1.03 g/cm³	-	ASTM D792
	1.04 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	14 g/10 min	-	ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انكماش القالب	% 0.40-0.60	-	Internal Method
صلابة روكويل		-	-
	109	-	ASTM D785
	104	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		-	-
	MPa 38.0	psi 5511.44	ASTM D638
	MPa 2200	psi 319083.6	ISO 527-2/1
إجهاد الشد		-	ISO 527-2/50
	MPa 41.0	psi 5946.56	-
	MPa 32.0	psi 4641.22	-
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	% 33	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء		-	-
	MPa 2150	psi 311831.7	ASTM D790
	MPa 2050	psi 297327.9	ISO 178
قوة الانحناء		-	-
	MPa 63.0	psi 9137.39	ASTM D790
	MPa 65.0	psi 9427.47	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 30	ft·lb/in² 14.27	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	J/m 310	ft·lb/in 5.81	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	-
	C° 85.0	F° 185.0	ASTM D648
	C° 76.0	F° 168.8	ISO 75-2/Af

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة تليين فيكات	C° 95.0	F° 203.0	ISO 306/B, ASTM D1525

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	ohms	-	JIS K6911
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 80.0-85.0	F° 185.0 - 176.0	-
وقت التجفيف	hr 2.0-3.0	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C° 180-200	F° 392.0 - 356.0	-
درجة الحرارة الوسطى	C° 200-230	F° 446.0 - 392.0	-
درجة الحرارة الأمامية	C° 210-260	F° 500.0 - 410.0	-
درجة حرارة الفوهة	C° 210-255	F° 491.0 - 410.0	-
درجة حرارة القالب	C° 40.0-60.0	F° 140.0 - 104.0	-
الضغط الخلفي	MPa 0.490-0.981	psi 142.28 - 71.07	-
سرعة اللولب	rpm 80-120	-	-

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.