DENKA STYROL MW-1-301

المصنع	Denka Company Limited	**الفئة**	PS (GPPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تتحقق قوة الشد العالية لـ DENKA STYROL MW من خلال تقنيات الجزيئات الكبيرة الخاصة بنا. إنه راتينج بوليسترين متوازن جيدًا، مع قوة شد عالية بالإضافة إلى قابلية جيدة للتشكيل. قلب الفهم التقليدي بأن راتينج PS "صلب وهش"، تم توسيع تطبيقات هذا المنتج لتشمل علب التعبئة الكبيرة (وما شابه ذلك)، مما أدى إلى تطوير عالم راتينج PS وأصبح مرادفًا لـ PS فائق القوة. تطبيقات علب الأقراص المدمجة، وعلب أقراص DVD، والمواد المتعلقة بوسائط التسجيل، وأدراج الثلاجة، وأقفاص الحيوانات الأليفة، والمقالات المتنوعة، والألعاب، وتعبئة المواد الغذائية، إلخ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E49895-241593	-	-
الميزات	قابلية تشكيل جيدة قوة عالية	- -	- -
الاستخدامات	تغليف المواد الغذائية غرض عام تغليف الوسائط صواني الدعم ألعاب	- - - - -	- - - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	تصنيف JHOSPA غير محدد	-	-
رقم ملف UL	E49895	-	-
المظهر	أزرق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.04 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	1.8 g/10 min	-	ISO 1133
صلابة روكويل	75	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	47.0 MPa	6816.79 psi	ISO 527-2/5
انفعال الشد	%	-	ISO 527-2/5
معامل الانحناء	3300 MPa	478625.4 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	102 MPa	14793.88 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	2.8 kJ/m²	1.33 ft·lb/in²	ISO 179

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	74.0 C°	165.2 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة تليين فيكات	93.0 C°	199.4 F°	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	% 90.0	-	ISO 13468
الضبابية (Haze)	% 0.30	-	ISO 14782

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.