Ablefilm 561K

المصنع	Henkel Ablestik	**الفئة**	Epoxy
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

تم تصميم ABLEFILM® 561K لربط الركيزة وربط المشتت الحراري. تم تصميم هذا الفيلم اللاصق لربط المواد ذات معاملات التمدد الحراري غير المتطابقة بشدة. ستختلف جميع البيانات والنتائج باختلاف السماكات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مرونة جيدة موصل حراريًا	- -	- -
الاستخدامات	مواد لاصقة ربط فيلم	- - -	- - -
المظهر	أبيض	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	0.90 %	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الرقم الهيدروجيني (pH)	8.0	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحامل	نسيج زجاجي	-	-
الكلوريد الأيوني (C°100)	110 ppm	-	-
البوتاسيوم الأيوني (C°100)	9 ppm	-	-
الصوديوم الأيوني	35 ppm	-	-
قص التراكب (Lap Shear)		-	-
	22.8 MPa	3306.87 psi	-
	25.5 MPa	3698.47 psi	-
المواد المتطايرة (C°120)	0.16 %	-	-
موصلية مستخلص الماء	110 µS/cm	-	-
فقدان الوزن عند التسخين (C°300)	0.34 %	-	-
عمر العمل (C°25)	6.0 month	-	-
مدة الصلاحية	52 wk	-	-
وقت المعالجة اللاحقة		-	-
	2.0 hr	-	-
	0.50 hr	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد		-	-
	6140 MPa	890533.32 psi	-
	4350 MPa	630915.3 psi	-
	2000 MPa	290076.0 psi	-
	1860 MPa	269770.68 psi	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	C° 55.0	F° 131.0	-
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	-
	8.5E-5 cm/cm/°C	-	-
	3.0E-4 cm/cm/°C	-	-
التوصيل الحراري	W/m/K 0.90	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	9.1E+12 ohms·cm	-	-
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 820	-	-
ثابت العزل الكهربائي	5.70	-	-
عامل التبديد	0.012	-	-

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.