Ablebond 84-1LMI

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

وصف المنتج

تم تصميم مادة اللصق ABLEBOND® 84-1LMI لربط رقائق الإلكترونيات الدقيقة. هذا اللاصق مثالي للتطبيق بواسطة موزع أوتوماتيكي أو مسبار يدوي. يفي ABLEBOND® 84-1LMI بمتطلبات MIL-STD-883، الطريقة 5011.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	فضة	-	-
الميزات	موصل للكهرباء تطاير غازات منخفض إلى معدوم	- -	- -
الاستخدامات	مواد لاصقة	-	-
تصنيفات الوكالة	MIL Std. 883 الطريقة 5011	-	-
المظهر	فضة	-	-
الأشكال	معجون	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الرقم الهيدروجيني (pH)	5.5	-	-
اللزوجة	30.0 Pa·s	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكلوريد الأيوني	ppm	-	-
البوتاسيوم الأيوني	ppm	-	-
الصوديوم الأيوني	ppm	-	-
قص التراكب (Lap Shear)	12.0 MPa	1740.46 psi	-
قوة القص	186 N	41.81 lbf	-
مؤشر الانسيابية (Thixotropic)	4.00	-	-
موصلية مستخلص الماء	10.0 µS/cm	-	-
فقدان الوزن عند التسخين	0.19 %	-	-
عمر العمل	14.0 day	-	-
مدة الصلاحية		-	-
	52 wk	-	-
	26 wk	-	-
	13 wk	-	-
وقت المعالجة اللاحقة		-	-
	2.0 hr	-	-
	1.0 hr	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	103 C°	217.4 F°	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	5.5E-5 cm/cm/°C 1.5E-4 cm/cm/°C	- - -	- - -
التوصيل الحراري	2.4 W/m/K	-	ASTM C177

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	5.0E-4 ohms·cm	-	-

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.