Ablebond 789-3

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

وصف المنتج

تم تصميم مادة ABLEBOND® 789-3™ اللاصقة لتثبيت الرقائق لتطبيقات الإلكترونيات الدقيقة. تُظهر هذه المادة اللاصقة التصاقًا قويًا بالمعادن التي يصعب ربطها وتحتفظ بقوة الترابط بعد التعرض للرطوبة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قابلية الربط عازل كهربائي مقاوم للرطوبة	- - -	- - -
الاستخدامات	مواد لاصقة	-	-
المظهر	كهرماني	-	-
الأشكال	معجون	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانتقال الزجاجي	126 °C	258.8 °F	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)		-	-
	6.3E-5 cm/cm/°C	-	-
	1.4E-4 cm/cm/°C	-	-
التوصيل الحراري	0.30 W/m/K	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	2.0E+14 ohms·cm	-	-
قوة العزل الكهربائي	31 kV/mm	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
عمر الوعاء (Pot Life)	130000 min	-	-
مدة الصلاحية		-	-
	52 wk	-	-
	26 wk	-	-
وقت المعالجة اللاحقة		-	-
	4.0 hr	-	-
	0.50 hr	-	-
لزوجة بروكفيلد	36.5 Pa·s	-	-
قص التراكب (Lap Shear)		-	-
	34.5 MPa	5003.81 psi	-
	37.9 MPa	5496.94 psi	-
قوة القص	27.6 MPa	4003.05 psi	-
فقدان الوزن عند التسخين (250°C)	0.28 %	-	-

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.