Ablebond 84-1LMISR4

تولیدکننده	Henkel Ablestik	**دسته بندی**	Epoxy
فیلر	نقره	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

چسب اتصال دای الکتریکی رسانای الکتریکی ABLEBOND® 84-1LMISR4 برای استفاده در تجهیزات اتصال دای اتوماتیک با توان عملیاتی بالا فرموله شده است. رئولوژی چسب ABLEBOND 84-1LMISR4 حداقل میزان پخش چسب و زمان مکث قرار دادن دای را بدون مشکلات دنباله دار شدن یا رشته ای شدن امکان پذیر می کند. ترکیب منحصر به فرد خواص چسب این ماده را به یکی از پرکاربردترین مواد اتصال دای در صنعت نیمه هادی تبدیل کرده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	نقره	-	-
ویژگی‌ها	هادی الکتریکی	-	-
کاربردها	چسب‌ها قطعات الکتریکی	- -	- -
شکل ظاهری	نقره	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 0.60	-	-
pH	6.0	-	-
وزن		-	-
	% 0.35	-	-
	% 5.3	-	-

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کلرید یونی	ppm	-	-
پتاسیم یونی	ppm	-	-
سدیم یونی	ppm	-	-
شاخص تیکسوتروپیک	5.60	-	-
رسانندگی عصاره آبی	µS/cm 13.0	-	-
زمان کاربری (Pot Life)	min 1100	-	-
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	wk 52	-	-
ویسکوزیته مخلوط ترموست	cP 8000	-	-
زمان خروج از قالب	min 60	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی		-	-
	MPa 4400	psi 638167.2	-
	MPa 3900	psi 565648.2	-
	MPa 2000	psi 290076.0	-
	MPa 300	psi 43511.4	-

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای انتقال شیشه‌ای	C° 120	F° 248.0	-
CLTE		-	-
	4.0E-5 cm/cm/°C	-	-
	1.5E-4 cm/cm/°C	-	-
رسانندگی گرمایی	W/m/K 2.5	-	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E-4 ohms·cm	-	IEC 60093

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.