

OAK-8019环氧电子灌封胶

产品名称	OAK-8019环氧电子灌封胶
公司名称	上海政太化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	上海市嘉定区南翔镇顺达路300弄87号
联系电话	021-69126107 18916182399

产品详情

产品特点

oak-8019环氧电子灌封胶

a组分抗填料沉降性能好，且用小包装包装，可较好地保证a胶在桶内搅拌均匀，可以较好保证两组分配比准确；

两组分混合后粘度低，非常适合用注射器等工具施胶，脱泡容易，流平性好。

胶混合后适用期较长（oak-8019一般有2-3小时适用期；oak-8019t有4-6小时适用期，冬季的适用期可达12小时以上），可减少配胶频率、节省人工、降低浪费、提高质量。

含有填料，固化期发热量低、收缩率低；

固化后韧性好，耐低温循环，硬度高、表面光亮，具有优异的机械性能和电气绝缘性能；

对绝大部分的金属和塑料有良好的粘接力。

性能指标

????

	a?	b?
??	??	????
???g/cm ³ ?	1.4?1.5	1.00?1.10
???mpa•s?25??	9000-10,000	100?400
????	1500-2000	
	????	
????	kv/mm	15
???	%	0.05
????	1khz	4.5
??	shore d	85-90
????	?•cm	1e+16
?????	%	0.25

使用方法

1、将a组分在桶内充分搅拌均匀后取胶（防止填料沉淀而无法保证浇注质量），a、b两组分按4:1配胶，混合均匀，抽真空后即可灌封。

注意：一次配胶不宜过多，时间长了胶液会增稠无法使用。夏季温度高，凝胶会更快；冬季温度低，可将a组分放入45 左右的烘箱内预热使用，这样可以使粘度更低，流平更好、破泡更容易。

2、固化：使用oak-8019：将灌封好的元器件在常温（20-30 ）放置3-4小时可初固，12-24小时可基本固化完全；冬季温度低，需要更长的固化时间。也可用加热固化的方式（效率会更高）：可将灌封好的元器件放入65 左右的烘箱里，固化2-3小时即可。使用oak-8019t：将灌封好的元器件放入65 左右的烘

箱里，固化3-4小时即可。

电话：400 008 0712 021-69126107 021-59124100

传真：021-59124143 021-59127157

<http://www.oak-bond.com>

email:oak-bond@163.com

地址：上海市嘉定区南翔镇顺达路300弄87号