



## CE3301

## 产品描述

CE3301 具有下列产品特性：

技术	环氧
外观	米黄色
产品优点	单组分 不导电 低温固化 抗水渗透 柔性好
固化	热固
应用	密封
典型的组装应用	OLED 和电子书屏幕

LONGAIN CE3301 密封胶水的设计是用于需要防水和氧气的显示屏的组装。

## 未固化的胶水典型特性

粘度, 锥板, @ 25 °C mPa·s (cP):	
CP40, 5rpm	760
CP40, 50rpm	600
工作时间 @ 25°C, 小时	10
存储寿命 @ -40°C	3 个月

## 典型的固化特性

## 固化条件

- 90 分钟 @ 70°C 或
- 60 分钟 @ 80°C

以上的固化条件是指指导性推荐。固化条件（时间和温度）不仅可以根据客户的固化设备，加热炉负荷，实际炉温而变化，而且也可以根据客户的经验和他们的应用要求变化。

## 固化后的胶水典型特性

## 物理特性

硬度, 邵氏 D	80
拉伸模量, 单弯测试	
@ 30°C	N/mm <sup>2</sup> 2,200
水蒸气渗透率, g.mil/100 in <sup>2</sup> .天:	
50°C/100% RH	12

## 固化后的胶水典型特性

## 多方面的

芯片剪切强度：

4 X 4 mm (160 x 160 mil) 玻璃粘到 PET 上, Kg	25
---	----

## 基本信息

有关本产品的安全注意事项，请查阅长盈的材料安全数据资料 (MSDS)。

## 回温：

1. 用胶之前允许包装达到室温
2. 从冰箱里拿出来后，回温过程中胶管保持标准的垂直放置
3. 打开包装之前应将包装上所有产生的水分擦干净。

## 使用说明

1. 点胶的基材必须清洁、干燥、无尘。
2. 由于产品的特性，点胶的时候不建议加热胶管和表面，因为这样会使胶水开始固化。

## 储存

产品储存于未开封的原包装内存放在阴凉干燥处。贮存信息标注在产品外包装的标签上。

## 最佳储存条件: -40°C

被取出包装盒外使用的产品有可能在使用中受到污染。为避免污染未用胶液，不要将任何胶液倒回原包装内。长盈公司将不会对已受到污染的或上面已提及的贮存方法不恰当的产品负责。如需更多信息，请与长盈公司技术服务部或客户服务部联系。