



品技术资料 产

ICM BX166 丙烯酸酯结构胶

1、产品简介

BX166是一种高强度, 耐冲击性好的丙烯酸酯结构胶粘剂, 双组份10:1体系, 中等粘度, 固化 速度快(25℃, 5min) , 防水效果好, 粘接固定快, 固化后坚硬而具韧性, 具有较高粘接强 度和抗冲击性能, 抗老化、 耐溶剂性好。

2、典型用途

硬质塑料、 复合材料、 玻璃等的快速固定、 适用于金属、 尤其适用于手机和笔记本外 壳、 屏幕和键盘边框的粘接, 适应电子工厂高速产线。

3、固化前特性

| 特性 | A组份特性 | | B组份特性 | |
|----------------|--------------|---|-------------|--|
| 颜色 | 白色 | _ | 蓝色 | |
| 比重 (25℃) | 1.04 | | 1. 13 | |
| 粘度 (25℃ mpa.s) | 85000-115000 | | 35000-55000 | |

4、混合特性

| 颜色 | 淡蓝色 |
|----------|----------|
| 体积比 | A:B=10:1 |
| 适用时间(分钟) | 5-6 |

5、固化后特性

| 剪切强度 (N/mm²) PC/铝镁 | 6.80 |
|--------------------|---------|
| 剪切强度 (N/mm²) PC/PC | 5. 65 |
| 断裂延伸率% | 75 |
| 硬度 (邵氏 D) | 69 |
| 工作温度 | -50-180 |

6、使用说明

使用前必须恢复到室温,在恢复到室温以前勿打开包装。在 2^{8} C的条件下适用期是 1 年。 未用完的胶, 密封后再放入冰箱贮存。

7、注意事项:

远离儿童存放;建议在通风良好的场所内使用;若不慎沾到皮肤上,须马上用肥皂水清洗;若不 慎沾到眼睛上,须先用大量的水清洗并到医院检查。详细内容请参阅本品的 MSDS。

电话: 0512 - 57377066 公 司: 江苏银久洲工业发展有限公司 传真: 0512 - 57377066

地 址: 江苏省昆山市创业路象屿两岸贸易中心7号楼1209



产品技术资料

修订日期: 2022年5月1日

ICM BX166 丙烯酸酯结构胶

9、**包装规格:** 50ml。

10、**贮存条件**: 在 2-8℃条件下贮存。贮存期: 12 个月。

11、说明

本文的数据是实验室条件下获得,由于使用条件的差异,使用者要参照这些数据和使用条件进行分析和试验。源驰公司不担保销售源驰产品和特定工况下使用源驰产品出现的问题,不承担任何直接,间接或意外损失责任。用户在使用过程遇到什么问题,可以和源驰公司技术服务部联系,我们将为您提供一切帮助。

编制部门: 江苏银久洲工业发展有限公司技术部



公 司: 江苏银久洲工业发展有限公司

地 址: 江苏省昆山市创业路象屿两岸贸易中心7号楼1209

电话: 0512 - 57377066

传真: 0512 - 57377066