

JW-1 高性能结构胶

扫码快速下单

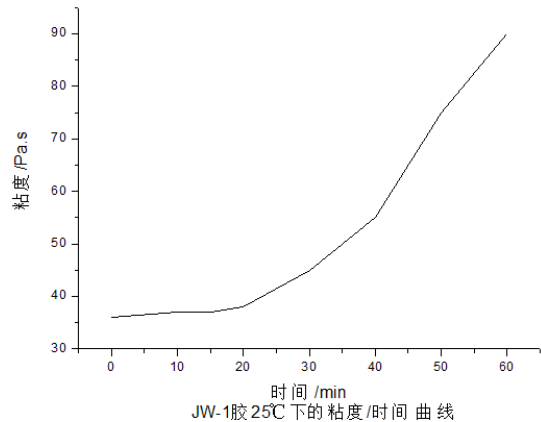


1. 适用范围:

用于粘接各种金属和非金属材料。对油箱、汽缸裂缝、计量工具、铸件、农机、蜂窝结构等粘接。

2. 应用案例:

| | |
|-----------|------------|
| 雷达罩修补、粘接 | 超声波换能器粘接 |
| 羽毛球拍连接处粘接 | 蜂鸣片陶瓷与铝片粘接 |



3. 材料规格:

● 主要成分:

主体树脂: 环氧树脂

填料: 高岭土

配比: 有填料: 甲组份: 乙组份=2:1 (质量比)

无填料: 甲组份: 乙组份=2:0.75 (质量比)

● 外观

甲组份: 淡黄色透明粘稠液体

乙组份: 淡黄色浑浊胶液 (有填料)

淡黄色透明液体 (无填料)

● 性能:

| 项目 | 宣传数据 | 测试方法 |
|-----------------|------------------|----------------|
| 粘度 (25±1℃) | 35000~40000mPa·s | GB/T 2794-2013 |
| 凝胶时间 (100g/25℃) | 120min | -- |
| 硬度 (shore D) | 80-90 | GB/T 2411-2008 |
| 拉伸剪切强度 (23℃) | 22MPa | GB/T 7124-2008 |
| 拉伸剪切强度 (60℃) | 21MPa | GB/T 7124-2008 |
| 不均匀撤离强度 (23℃) | 25kN/m | GB/T 7124-2008 |

4. 使用方法

- 表面准备: 粘金属有条件可以进行喷砂处理, 或对被粘物表面用砂皮打毛 (切勿交错打毛), 用丙酮或汽油擦净晾干待用。
- 涂胶: 按配比准确称量。搅拌均匀, 涂布在被粘物表面, 叠合后稍加固定即可加温固化。
- 固化条件: 80℃下 1 小时固化或 60℃下 2 小时固化或室温下 24 小时固化再加温固化。

5. 包装

- 1 kg、5kg

6. 注意事项

- 胶液各组份应放在室温下密封、防潮、避光存放。
- 贮存期为一年。过期后复测, 强度合格仍可使用。
- 乙组份为胺类固化剂, 使用时应注意通风, 沾到胶液时, 可用丙酮或乙醇擦拭。



上海华谊树脂有限公司

地址: 上海市奉贤区目华路130号

邮编: 200237

电话: 021-64826981

传真: 021-54735507

网址: www.sinoresin.cn

在线商城: www.hyszmarket.com

以上内容均为宣传资料, 所提供的数据是真实的、准确的。但是由于用户使用产品的条件和方式各有不同, 因此该资料只能作为参考, 实际指标须由双方签订相应的协议确定。该产品在运输、使用过程中须符合上海华谊树脂有限公司的产品说明要求, 以保证上海华谊树脂有限公司产品安全、有效并达到预期的使用目的, 对任何不采用说明书要求而产生的事故及由此引发的伤害不负责任。