

# 防霉王

## 产品简介:

COHUI 防霉王是一种单组份湿气固化硅烷封端聚醚密封胶,采用特种硅烷改性树脂制造,无毒无气味、无硅油、可涂饰、可与食品接触、100%完全固化、不含任何溶剂及挥发物、0级防霉、不含增塑剂等特点.可用于粘接、密封、防水、防霉等用途。

## 典型特点:

不添加增塑剂、硅油、NCO、丁酮脒等

产品具有较高的表面硬度与光泽度,与传统MS胶有明显区别

## 典型性能:

|           | 参数         | 测试标准       |
|-----------|------------|------------|
| 化学类型:     | 硅烷改性树脂     |            |
| 外观:       | 全透明/白色     | 目测         |
| 比重 (25°C) | 1.0-1.3    | 比重法        |
| 表面固化时间    | 约 20-60MIN | 23°C*50%RH |
| 24小时固化深度  | 约 4MM      | 23°C*50%RH |

## 力学性能:

|        |             |                  |
|--------|-------------|------------------|
| 邵氏硬度 D | 40-60       | ISO868           |
| 弹性伸长率  | 1-100%      |                  |
| 剪切强度   | <3MPA       | ISO4587/GB/T7124 |
| 耐温性能   | -60°C~110°C |                  |
| 固化收缩率  | <0.01%      | ISO10563         |
| 适用期    | 20-30MIN    |                  |

## 环保性能

|               |      |   |
|---------------|------|---|
| 防霉等级          | 0级   | GB/T1741-2007   |
| 化学品毒理性测试      | 实际无毒 | 化学品测试方法(第二版)<br>(中国环境出版社 2013年9月)并参考国家环境保护行业标准<br>HJ/T154-2004. |
| FDA 食品接触材料检测  | 合格   | FDA21CFR177.2600  |
| 有害物质限量检测      | 合格   | GB/T18583-2008  |
| 法国 VOC 法规评价等级 | A+   | ISO16000Parts-3-6-9-11  |
| CE 认证         | 符合   | EN71-3:2013+A2:2017   |
| 产品符合十环认证      |      | HJ 2541-2016  |

## 使用说明:

- 1.为了达到最好的粘接效果,表面应清洁无油和无任何污染物。
- 2.将胶液涂到被粘材料表面上,为了保证胶粘力最大,要保证涂敷均匀。
- 3.施工环境温度低于10摄氏度时,需适当加温。

## 日常养护:

本产品为非生物相溶性产品,与硅酮密封胶的区别在于,硅酮密封胶长霉会长到胶内部无法清除,本产品即使长霉只是长在表面,容易清除,本产品本具有较好的防霉性,但仍需日常清洁保养。

本产品不含硅油,具有可涂饰性,可涂刷油漆,因此可能全染色,颜色深的物质吸附在本产品上是应即时清洁。

本产品如染色或老旧后可用84#消毒水进行清洁。

## 包装规格:

310ML 硬管。

## 存储条件:

在8-28度的温度范围内阴凉,干燥处密闭保存,保存期12个月。

## 技术服务:

如在使用中遇到其他问题,请与科惠技术服务部联系。

电话: 0769-23026774

## 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。科惠公司不承担销售科惠产品和特定工况下使用科惠产品出现的问题,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,可以和科惠公司技术服务部联系,我们将为您提供一切帮助。

