****

**KW7288彩砂原胶**

1. **产品概述**

本产品为水性类环氧胶黏剂，其主要是由水性环氧树脂、水性固化剂组成，产品不含任何有机溶剂，环保无毒，固化物具有一定的硬度与韧性，具有良好的物理化学性能，耐酸、耐碱、耐化学品性、耐水性、抗腐蚀性、附着力好，固化收缩率低等特性，产品主要应用于各种颜色的8:1至10:1比例之间的水性环氧填缝剂等方面。

彩砂颜料建议添加至A组分里面。

1. **技术指标**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 外观 | 技术参数 | 调胶比例  （重量比） | 适用期（25℃，min） | 初固化时间（25℃，h） | 拉伸剪切强度（钢—钢，MPa） | 邵氏硬度（邵氏D） |
| A组份：微黄或微白膏状体  B组份：无色透明或浅黄透明 | 环氧值：0.47-0.49  胺值：400-450mgKOH/g | 100：（45-50） | 20-40 | 3-5 | ≥10 | 70-80D |

1. **使用方法**

1、选择合适的石英砂、微珠、颜料添加至A组份中

2、调整砂子与胶体的合适配比，确定产品配比

3、将A组份的料搅拌均匀以及脱泡处理即可进入包装工序

1. **注意事项**

1、两组份胶体的器具切勿混用，不要将混合后剩余胶水放回原包装内。

2、冬季生产过程中如果稠度过大，可以适度进行加热处理，搅拌速度不易过大、

3、砂子与胶体需分散完全、灌装前可真空脱泡避免胶体中气泡过多

1. **产品储存**

1、本产品包装运输时应避免挤压，保持包装完整。

3、产品贮存在阴凉、通风干燥处、储存温度5℃-30℃为宜

4、正常贮存运输条件下、未使用产品保质期为12个月

5、产品使用塑料桶包装；20KG/桶，40kg/组注：