

## TGRCW™-5101

### 探谷 TGRCW™-5101 水性醇酸底漆

**产品说明** 探谷TGRCW™-5101是一种水性醇酸树脂为基料的底漆，由它配套组成的涂层体系可通过表面低播焰检测。

**推荐用途** 用作醇酸涂层体系的底漆，适用于铝材和钢结构表面。在干热环境下耐温可达120℃。如果需要，也可以用做亚光面漆。

#### 物理特性

颜色	黑色、灰色、浅灰色、红色、白色
密度(混合后)	1.32±0.2g/mL
体积固体份(%)	40±2
闪点	无
挥发性有机物含量	80g/L
光泽	有光，哑光
耐候性	良好
保光保色性	良好
耐水性	良好
柔韧性	优异
耐磨性	良好

#### 干燥时间：

底材温度	5℃	10℃	23℃	40℃
表干	5h	4h	3h	1h
硬干	28h	22h	6h	4h
最短覆涂间隔	36h	24h	18h	12h

(干燥时间会随环境温湿度的不同而变化，亦会因漆膜厚度的不同而有差异)。

#### 表面处理

所有待涂装表面应当清洁、干燥且无污物，表面应当按照国际标准 ISO8504 进行评估和处理。

涂有油漆的表面

只能涂在清洁、干燥和完好的可兼容底漆上面。

其它表面

该产品可用于其它底材，请咨询武汉市重信融亨新材料科技有限公司技术室。

## 施工方法

喷涂，刷涂，滚涂

环境相对湿度不高于85%，底材温度不低于5℃，并且至少应当高于空气露点温度3℃以上，温度和相对湿度的测量必须在靠近作业点附近的底材处进行；在密闭空间内涂装时，应具有良好的通风条件，以确保漆膜的正常干燥。

为了避免水性涂料受溶剂污染，喷涂设备在使用之前必须准备充分。所有接触溶剂的泵、管路、喷枪等设备都必须依照下面的步骤彻底清洁：

如果施工设备是不锈钢材的制成，并为涂装水性涂料所设计和专用，而且是专门为水性涂料的施工所用，不需此项准备和清洗工作。

---

## 贮存

必须按照国际规定贮存，贮存环境应干燥、阴凉、通风良好，避免高温及阳光直射，远离火源。保持密闭。在 15-25℃的环境中，保质期为 1 年。

---

## 装卸

小心装卸。

---

## 包装规格

20 公斤/桶。

根据当地需要，在不同的国家可能有不同的包装规格。

---

## 健康和安全

请注意包装容器上的警告标识。

在通风良好的条件下使用；溅入眼睛时用清水充分冲洗并立即就医诊治。

---

## 声明

本产品说明书中提供的信息完全基于我们在实验室和实践中所获得的认识。但由于产品的使用通常都在我们控制范围之外，所以我们只给予产品本身质量的保证。我们保留不预先通知而修改该说明书的权利

©武汉市重信融亨新材料科技有限公司

咨询销售服务电话：张经理 18502797851

李经理 15335837661

赵经理 18971498291



扫一扫关注微信公众号