

## DT-516 防闪锈剂

防闪锈剂 DT-516 是由多种高效化学剂复配而成的锈蚀抑制剂。它能防止水性涂料“闪锈”的形成，能有效地解决在喷砂铁、生铸铁和埋弧焊缝位置等铁质材料上易出现的闪锈问题，且不影响涂料的耐水性。

### 应用与特性

DT-516 能有效抑制水性涂料在铁质底材干燥过程中出现的闪锈现象。

DT-516 具有出色的防锈能力，能迅速被吸附在金属底材，有效地解决水性涂料在埋弧焊缝位置、生铸铁和喷砂铁等铁质材料上易出现的闪锈问题。

DT-516 能解决水性涂料漆膜干燥后短期内遇水返锈问题。

DT-516 是一种水溶液，可用于各种水性涂料上，如丙烯酸、环氧、醇酸和聚氨酯涂料。

### 物理性能

外观:淡黄色液体

PH 值:8~10

密度:1.0~1.2 g/cm<sup>3</sup> (25℃)

溶解性:易溶于水、醇

### 使用方法:

DT-516 易溶于水中，在绝大多数情况下，在调漆阶段加入分散均匀即可。

### 添加量

本产品的添加量根据水性防锈漆需要涂刷的不同金属基材确定。如果涂刷的是普通钢材，建议添加量为总配方 0.3%~0.5%。如果为了抑制喷砂铁、铸铁闪锈，建议添加量为 0.5%~1.0%。如果是埋弧焊基材，建议添加 1.2%~1.5%。如遇到潮湿条件下干燥，需要酌情增加添加量。准确的添加量和使用方法应通过试验来确定。

**储藏方法:** 阴凉处密封保存

**包装:** 25 公斤/塑料桶， 200 公斤/铁桶

**运输方式:** 水性产品，按常规产品运输。