



## W-803 水性环氧磷酸酯

**组 成:** 环氧改性磷酸酯

**外 观:** 无色至微黄透明液体

**活 性 份:** 60%±2

**应用范围:**

马口铁、卷钢、铸铁、铝质材料合金、电镀表面、铝镁合金、塑料等表面处理。

**推荐用量:** 总配方量 0.8–3.0% (使用前请先测试出最适当用量)

**用 法:** 在研磨前、后添加均可。

**特性及优点:**

- 1、适用于水性体系，是一种环氧改性磷酸酯烤漆附着力促进剂，可提高涂料对金属表面的密着性从而增进涂膜的延展性和耐冲击性；
- 2、附着基团与金属表面相互作用，附着力促进剂在底材良好的定向，从而改善附着力。可明显提高对金属底材附着力、漆膜柔韧性、耐水煮、杯凸以及耐盐雾性能。
- 3、附着力促进剂中含有大量的基材反应基团，可轻易和基材体系中的羟基进行交联反应。适用于卷钢涂料、制罐涂料、防盗门、汽车等涂料，可喷涂、浸涂和淋涂。
- 4、不影响涂料的储存性及涂膜耐候性；能耐 200℃以上的高温烘烤，高温急速烤烤不变色；

**包 装:** 25kg/200kg 不回收桶。

产品未完全用空前，使用后须盖紧盖子。

**贮 存:** 远离热源、光源，避光保存。

**注意事项:** 与主体树脂相容性好，使用时请仔细评估在体系中的最适当用量。