

## 乙烯基酯防腐涂料 打造创新精神，构筑质量蓝图。

产品名称	乙烯基酯防腐涂料 打造创新精神，构筑质量蓝图。
公司名称	长沙惠晨防水材料有限公司
价格	9.00/千克
规格参数	施工便捷性:便捷 低温性能:-40无异常 颜色:可调
公司地址	湖南省长沙县泉塘街道板仓南路29号和向阳路10号新长海中心3-C栋802、803号163室（注册地址）
联系电话	18853354145

## 产品详情

乙烯基酯防腐涂料产品特点；

(1)乙烯基酯防腐涂料对混凝土表面有良好的附着力，且耐冲击性和抗磨性能良好。其各项性能与溶剂型聚氨酯涂料相当。

(2)耐强酸、强碱、盐、工业污水、生活污水、油等，耐臭氧腐蚀性强、耐生物菌的腐蚀。

(3) 粘结强度高，机械力学性能优良、富有弹性。干湿基面均可施工，施工简便、安全。

(4) 无毒、无害、无污染，可用于饮用水防腐工程。

(5) 经乙烯基酯防腐涂料保护后混凝土碳化实验28天后，碳化深度为零。

适用范围及条件；

乙烯基酯防腐涂料主要适用于污水处理厂防腐、也适用于生物工程、制药、自来水水厂等环境的防腐，输水管道的防护。也适用于发电厂晾水塔内壁的防腐，

垃圾掩埋场砗结构防腐。

## 主要技术指标

表A乙烯基酯防腐防水涂料的物理化学性能

序号	项目	单位	VRA-II型乙烯基酯防腐防水涂料		
			101	102	
1	粘结强度（与水泥基层）	Mpa	1.5	1.5	
2	抗拉强度	Mpa	2.0	2.0	
3	延伸性	%	150	150	
4	不透水性	0.3MPa, 30min	不透水	不透水	
耐腐蚀性能			酸（5%）	耐	酸（10%）
			盐酸（5%）	耐	盐酸（10%）
			酸铵（10%）	耐	酸铵（10%）
			氢氧化钠（10%）	耐	氢氧化钠（10%）
			氯化钠（饱和）	耐	氯化钠（饱和）

表B根据特殊环境所需性能

抗霉菌性	耐	耐臭氧性（50pphm, 40 × 168h）	耐
------	---	-------------------------	---

## 表面处理：

表面处理：钢材表面喷砂除锈达到GB8923所规定的Sa2.5级或以手工及动力工具除锈达St3级。混凝土需自然养护28天以上、含水率 ≤ 6%。旧的混凝土基面去除油污、杂物、灰尘、浮渣等，并保持清洁干燥。

混合比：二组份涂料、甲：乙=1：1.2~4：1.1~1（重量比）。

甲组份开启包装后，按重量比先加入乙组份充分搅拌均匀再按重量比加入丙组份、再次充分搅拌均匀。组份乙为引发剂，丙组份为促进剂。其比例的浮动范围因使用环境不同而有所区别，适宜的加入比例敬请用户通过小试或咨询本公司来确定。

限制：储存配置和使用过程中，应避免混入水和任何杂质。

底材温度需高于露点以上0℃，施工场所应保持良好通风。

甲组份（引发剂）和乙组份（促进剂）必须分开存放，不能让这两个组份直接接触混淆。配料时乙组份和丙组份切不可同时加入。只能先加入一种、充分搅匀后再加入另一种。

涂装方式：无气喷涂：滚涂

包装、运输及贮存：

产品包装于清洁干燥密闭的塑料桶中，52kg/桶

产品为非易燃易爆材料，可按一般货物运输。运输时，应防冻，防止雨淋、曝晒、挤压、碰撞，保持包装完好无损。

产品在存放时应保证通风、干燥、防止日光直接照射，贮存温度不得低于0 。贮存期为12个月。