

# 水泥基渗透结晶防水涂料厂家生产凤盾牌防水涂料

产品名称	水泥基渗透结晶防水涂料厂家生产凤盾牌防水涂料
公司名称	山东凤盾防水材料有限公司
价格	52.00/桶
规格参数	品牌:凤盾 产地:潍坊寿光 颜色:水泥色
公司地址	山东省寿光市台头镇工业园
联系电话	13070783227

## 产品详情

### 产品简介

水泥基渗透结晶型防水涂料其主要成分硅酸盐水泥、精选石英砂、活性化学物质等，为灰色粉末状

材料，防水机理在于以水为载体，通过水的引导，借助强有力的渗透性，在混凝土微孔及毛细管中进行传

输、充盈，发生物化反应，形成不溶于水的枝蔓状结晶体。结晶体与混凝土结构结合成封闭的防水层整体，

堵截来自任何方向的水流及其它液体侵蚀。达到长期防水、耐化学腐蚀的目的，同时起到保护钢筋，增强

混凝土结构强度的作用。

### 产品特点

1、具有优异防水能力。在混凝土界面涂刷两层该材料，即可承受 1.5MPa 以上的水压力。2、在混凝土界面涂刷该材料所产生的物化反应渗透到混凝土内部，渗透深度可达 200mm 以上。且有呼吸、

防腐、耐老化、保护钢筋能力。3、耐低温：-40 、5h，无开裂，起皮剥落，无变化。4、在混凝土界面

涂刷该材料形成的不溶于水的枝蔓状结晶体，将缝隙密实，堵塞渗透水路，小于0.4mm的

混凝土裂缝都可填补与自我修复。6、可确保在PH值3.0~11.0，温度 -30 ~ 120 的情况下保持超强的防水效果，并能保护钢筋及提高混

凝土强度。7、与其它材料兼容性好，其防水层表面可涂刷水泥砂浆、白灰膏、油漆、树脂涂料等材料。

8、施工方法简便，省工省力。对混凝土界面不需做找平层，涂刷后无需做保护层。

## 用途

地下铁道、地下室、混凝土管、水库、发电站、冷却塔、水坝、钢筋混凝土船、隧道、船坞沉箱、屋顶厂

场、停车平台、电梯坑、污水处理厂、游泳池、核电站、食品贮藏库、污水池、桥梁结构、水族馆、鱼类孵化物、粮仓、高速公路、机场、停机坪、油池、运动场、混凝土路面、卫生间等。

## 注意事项

1、该材料含有水泥、结晶硅砂等成份，不应用手直接接触，施工时应带手套。2、施工中，由于粉尘可能会引起皮肤过敏并对眼睛和呼吸道有刺激性，建议配戴防尘眼镜和口罩，施工后

要洗手。

3、施工现场要通风，不要在没有通风条件、密闭的环境中施工。产品包装及贮存1、密织编织袋或密封塑料桶包装。2、材料需置于干燥处存放，避免暴晒、雨淋。3、产品贮存期为12个月。