

聚脲专用底涂液

产品名称	聚脲专用底涂液
公司名称	天津市天大华盛化工材料有限公司
价格	28.00/公斤
规格参数	
公司地址	天津市南开区红旗南路金合园底商
联系电话	86-02223345816 13602036659

产品详情

一、应用领域：

1. 水池、水塔、地下室、防空洞等建筑物的灌缝堵漏及防水防腐涂层。
2. 金属及混凝土管道的护壁防腐以及钢结构防腐。
3. 地下隧道、建筑物的地基的加固与地面的防尘处理。
4. 建筑工程的三缝(变形缝、施工缝、结构裂缝)的堵漏及补强。
5. 港口、码头、桥墩、大坝、水电站帷幕灌浆与加固。
6. 地质钻探中的护壁堵漏，石油开采中的选择性堵水及矿井中的涌水止水等。
7. 各种材料的粘结增强。

二、产品特点：

1. 具有良好的疏水性能，化学稳定性高。
2. 具有较大的渗透半径和凝固体积比。遇水后，发生化学反应，放出CO₂气体，浆液膨胀，由气体产生的压力推动浆液向裂缝深处扩散，形成紧密的凝固体。
3. 固结体经急性毒性试验属实际无毒类。
4. 耐酸、碱、盐和有机溶剂。

5涂层耐磨、光滑、不长霉。

三、施工工艺：

1. 氟凝涂层施工前要确保混凝土或金属涂刷面的清洁与干燥。涂层厚度大约在0.18~0.65mm，分步多涂，视需要可采用三油两布加强涂层。

2. 灌浆堵漏施工顺序为：混凝土裂缝表面处理、布嘴、封闭、压水试漏、灌浆、封孔。

1)在漏水部位打灌浆孔，对深层裂缝，可钻斜孔穿过缝面。灌浆孔间距视缝隙宽度、结构形状而定。

2)快干水泥或环氧、聚氨酯粘合剂封闭灌浆嘴与缝面。

3)压红色水入缝隙，了解各孔之间的串通情况和止封效果，漏水处重新封闭。此处用水量可作为浆液用量参考。

4)灌浆压力视裂缝开度、吸浆量、工程结构情况而定。灌浆顺序一般为由下至上，由深至浅。

5)浆液固化后凿除灌浆管，用快干水泥进行封闭

四、包装与贮存：

1、产品应在荫凉、通风、干燥、无雨淋的条件下保存。

2、自生产之日起，产品保质期为12个月。

五、应用实例：

解放军：359部队黄河过河隧道变形缝堵漏；天津市船舶修造厂船坞地板裂缝堵漏；天津新港梁板裂缝堵漏；天津地铁通风口变形缝堵漏；上海造船厂喷丸车间褶皱板基础堵漏；上海污水合流工程管道防腐；上海油轮码头油库、泵房堵水；本溪铁路局铁路隧道堵水；河北迁西铁矿矿下建筑堵水；南昌市人民银行、江西省人民银行、南京银行的地下金库外防水；茂名石化污水厂、宁夏化工厂、辽阳化纤总厂污水池防水防腐；天津市建材大厦储水池防水、天津石化水厂自来水管内防腐、济南金桥大厦基础桩部防水、山西万家寨引黄隧道堵漏。