

# 彩钢瓦钢结构金属屋面防水防腐材料

产品名称	彩钢瓦钢结构金属屋面防水防腐材料
公司名称	德州市陵城区邦济商贸有限公司
价格	9000.00/吨
规格参数	雨坝:111
公司地址	陵城区宋家镇宋家街
联系电话	13791357881 13791357881

## 产品详情

### 高弹金属屋面防水防锈材料

一、高弹性钢结构屋面防水防锈材料是采用进口高分子原料、高弹性橡胶材料，高弹纳米材料、通过添加紫外线屏蔽剂与大量抗裂NLS-CL加工而成的一种单组分高弹性橡胶复合防水防锈材料，产品从生产、施工、使用中均无挥发性有毒有害气体产生，是真正的环保型防水防锈产品。该产品具有良好的表面不沾水、防水隔热、抗紫外线、抗老化性能及优良的耐候性、\*\*的低温柔性，是钢结构（金属）屋面\*\*的防水防锈隔热材料。产品特点：耐老化：使用期长达30年，绿色环保：水性涂料，无毒无味、对人体健康和环境无危害 防锈隔热降温：能反射大部分太阳光，防水、隔热一次完成，降低屋面温度，减少屋面剧烈的热胀冷缩，延长屋面使用期耐紫外线：防紫外线、抗老化能力强，材料始终保持优良的防水防锈保温性能良好温度适应性：低温柔性佳，适用温度为-40 ~ +80 的区域节省工期：施工工艺简便，可采用涂刷或辊涂，节省工期装饰美观：可根据需要调配各种色彩方案 应用范围：金属屋面搭接处防锈防水、金属屋面天沟防水、旧金属屋面防锈翻新、金属屋面固件防水、金属屋面突出物防水、其它异型构筑物防水防潮。施工于各类金属屋顶，冬暖夏凉。防止金属屋顶接缝，节点等老化，不密封等产生的各类渗漏问题。

### 二、主要特点：

- 1、粘接力强，材料与彩钢瓦、金属等基面粘结强度可达1.3Mpa以上，对材料有较好的粘结性能，水泥、玻璃、陶瓷、石棉瓦、塑料、金属及原有防水材料基面等基材均可施工。
- 2、材料延伸性好，延伸率可达300%以上，因此抗裂性能优异，还具有良好的抗冻性和低温柔性

### 三、产品应用

此种防水材料用于钢结构厂房屋面的修补效果非常明显,能彻底解决你厂房的防锈漏水问题.使用此种材料你再也不必烦恼找不到漏点的尴尬了.它施工简洁,不需要额外的施工工具;\*\*\*\*,更节约你的成本.产品寿命完全能满足你厂房设计要求。

### 四、基层要求

- (1) 基层必须平整密实，不得有起壳、蜂窝、疏松和起砂等现象。
- (2) 基层要求干硬洁净，不得有油污、灰尘及杂物，含水率不得大于10%。
- (3) 基层应达到一定的强度，否则施工后会因基层开裂严重，造成涂膜的损坏。

## 五、施工工艺分两种

### 防水防锈系统施工工艺

#### 第一种防锈施工工艺

- (1) \*\*用除锈固化剂或者物理清理金属屋面锈蚀部位，需要清理干净，然后用高压水枪整体清洗金属屋面。
- (2) 金属屋面整体喷涂2遍，材料用量1公斤左右，根据客户要求也可以增加喷涂遍数，增加用量，第一遍干燥后，才能喷涂第二遍，一般干燥时间6小时左右。

#### 第二种防水施工方法

- A、首先根据现场防水位置和尺寸，预先裁剪好玻纤布。
- B、在需要处理的区域涂一层防水材料，当其仍湿润时，把玻纤布直接铺于其上，用刷子或滚刷将其刷平，确保玻纤布不起泡、不起皱，完全干燥后涂刷第二道防水材料，等第二遍干燥后，涂刷第三道防水材料。
- C、对所有涂刷部位进行检查，如有施工瑕疵予以修补。

## 六、注意事项

- (1) 防水材料施工的环境温度不得低于2℃，预计涂料在表干时间6小时内有雨、雪、如晚上有露水时下午三点后均不得施工。
- (2) 防水材料开桶后，须用木棒搅拌均匀，防止沉淀和色彩现象发生。
- (3) 本材料防水层主要采用涂刷方法，涂刷次数需视厚度而定，但每涂不宜过厚
- (4) 该防水材料做防水层时，其涂膜厚度不应小于1.2mm；用于卷材保护层时，其涂膜厚度不应小于0.5mm。
- (5) 底涂时，搅拌均匀后再使用，以保证与基层的粘结。
- (6) 涂层固化过程中，不应让人走动，严禁在固化后的涂膜上拖拉重物，以防损坏防水层。
- (7) 开盖后材料要尽快使用，未使用完的涂料要密封好，以免性变
- (8) 经常上人的屋面，要在防水施工后24小时后上人。
- (9) 施工后，所有用具要及时清洗
- (10) 防止防水材料进入口腔或眼睛

四、注意事项：1.雨天或0℃以下不宜施工 2.经常上人的面层，要在防水施工后24小时后上人. 3.

施工后，所有用具要及时清洗

五、包装和储存 1. 铁桶包装25KG/桶 2. 储存条件在0 ~40 ，避免阳光暴晒。 3. 剩余涂料应密封保存