

# 建筑用反射隔热涂料应用技术规程

产品名称	建筑用反射隔热涂料应用技术规程
公司名称	广东华晟兆业科技发展有限公司
价格	7.00/kg
规格参数	品牌:爱迪斯 型号:ADS-09 产地:广州
公司地址	白云区鹤龙一路208号YH城
联系电话	020-86638168 18028610193

## 产品详情

### 金属隔热防水涂料

金属隔热防水涂料，反射隔热防水涂料，彩钢瓦屋面专用隔热涂料，钢结构防腐隔热涂料，金属屋面丙烯酸高弹性防水涂料，建筑反射隔热材料，金属隔热防水涂料附着力怎么样？

### 产品介绍

ADS-09“爱迪斯”金属隔热防水涂料，采用当今世界一流技术和配方生产，可彻底隔绝来自太阳的辐射热量，产品经国家化学建筑材料检测中心检测，各项指标均超过国家技术标准。

它的研制成功，开创了隔热防水领域的新局面，具有重大意义。传统防晒隔热材料是采用热传导系数小的材料制成，成本高，隔热效果差，施工难度大，浪费资源。“爱迪斯”金属隔热防水涂料与传统隔热材料的隔热原理完全不同，它不是因为材料的热传导系数小，而是由于涂料组份中的微粒结构。该结构具有超强反射太阳辐射热量功能，由于这种微粒结构功能强大在炎热的夏天，一天的太阳光照射根本无法使涂层发热，它的表面手感是清凉的。传统防水防漏产品无一不是见缝补缝，但因楼面受热胀冷缩的影响，所补的裂缝很快会开裂，造成新的渗漏。“爱迪斯”金属隔热防水涂料具有恒温功能，可大大减少楼面的温度变化，从根本上解决建筑物的渗漏痼疾，是当今世界上防渗漏最先进的产品之一。

### 建筑用反射隔热涂料应用技术规程

### 建筑用反射隔热涂料每平方的价格是多少

### 建筑用反射隔热涂料如何算节能

## 建筑用反射隔热涂料

### 建筑用反射隔热涂料验收标准

ADS-09“爱迪斯”金属隔热防水涂料，需涂0.15-0.2毫米就可以挡住猛烈的太阳光，这不能不使人感到惊奇。许多未亲身体验的人都不敢相信有如此神奇的产品，但事实的确如此，薄薄的一层，可使您远离酷暑，享受到炎炎夏日的清凉，即使你安装了空调，它的降临也会大大降低能耗，屈指一算，省下的电费成本够你惊喜。

### 产品性能

产品无毒、安全环保、易涂、附着力极强。使用后能隔绝太阳的热辐射，能防水、防漏，防止太阳热辐射对被涂物体的破坏，而且可从根本上解决混凝土楼面因热胀冷缩产生裂缝的痼疾。产品漆膜光泽细腻、柔韧性好，保光、保色性好，胶粘性好，附着力极强，隔热效果理想，施工简易。

### 适用范围

彩钢瓦屋面、普通钢结构防护、脚手架涂覆、钢铁质围栏及护栏装饰、普通钢制管件、镀锌、铝板防护等。

### 产品应用指南

隔热效果：经实践证明，正常晴天，气温在33℃以上，涂上隔热漆的室内气温与没有做过隔热处理的相比，可相差3-20℃，屋面温差10-35℃，气温越高隔热效果越明显。

### 产品性质：水性

使用方法：1、先彻底清除施工表面的浮尘等一切污渍，待其干燥。2、被涂物表面干燥后，先均匀地涂上一遍，大约2小时后再涂上第二遍。

使用工具：毛刷或喷涂设备。

干燥时间：温度25℃；表干2小时左右，实干（完全固化干透）21天。

涂装间隔：2小时以上 喷涂面积：2-2.5m<sup>2</sup>（两遍）

使用寿命：10年以上 产品包装：19kg/桶 产品颜色：白色

产品储存：盖紧密封，存放阴凉、清洁及干燥的地方；储存期18个月。

## 一、产品简介

金属屋面隔热涂料采用进口丙烯酸乳液作为原料，电脑筛选的功能性防晒颜料，通过独特工艺制作而成，是一种弹性无缝隙的涂料体系，能牢固的附着金属混泥土等基材表面起到优异的防护维护功能，同时具有优异的反射隔热功能，能大大的降低屋顶涂膜的热隔辐吸收系数，增加当量的热阻，降低室内温度，起到节约能源，降低能耗的作用。本产品它具有优良的反照率，能反射掉65%的太阳光，高达75%的反射率，能迅速散失掉基材聚集的热量，防水隔热防锈三合一为一体的产品。

## 二、产品特点

- 1.对屋顶各种基材有零号的附着力，优异的抵抗紫外线，延长屋面的寿命。
- 2.优异的耐水和耐积水的性能，具备防水性能完好的解决屋面渗漏的问题。
- 3.优异的延伸率，在不同的温度下，（特别是低温）都具有良好的延伸性。
- 4.高热量反隔热（白色或肤色）节约降耗。

## 三、执行标准

JG/7375-20149金属屋面丙烯酸高弹性防水涂料 金属屋面专用

JG/7235-2014建筑反射隔热涂料 金属屋面专用

## 四、适用范围

可在金属屋面及干燥的砖石、砂浆、混凝土、各种防水层上直接施工，对于新旧建筑物及构筑物（例：屋面、地下，外墙、水池、水库等）沥青基材料均可使用。

特别适合用于金属屋面的维护保护。

干固时间：

环境温度为20 的露天条件下，涂层干固时间约6小时左右，现场环境温度低、湿度大、通风差，干固时间长些，反之短些。在特别潮湿又不通风的环境中，干固时间会更长，甚至不干。

涂层颜色：本品干燥后为白色

## 彩钢瓦防锈隔热工艺

- 1.金属屋面材料开盖即刷。
- 2.屋面隔热开盖加水搅拌筑刷或灰刀刮开，粉：水\*3:1

## 五、施工工艺

- 1、清理屋面基面，彻底清除屋面垃圾和杂物等其他迫害涂层粘结的松动颗粒等，
- 2.用清洗液洗调金属表面。清洗时注意检查屋顶是否有积水，疏通天沟落水等部位。

滚子（用于涂覆较稀的料和大面积平面施工）

刷子（用于涂覆较稠的料和小面种局部施工）