

# 西安太阳热反射隔热降温涂料

产品名称	西安太阳热反射隔热降温涂料
公司名称	西安双耀建材装饰有限公司
价格	85.00/KG
规格参数	
公司地址	华南城五金机电B区11街6栋15号
联系电话	15389098795

## 产品详情

一种能够降低物体表面温度的太阳热反射涂料最近问世。这种太阳热反射涂料由我公司研制，可以涂刷在石油化工容器、集装箱和桥梁等的金属外表面，以及粮库、冷库、食品药品厂房、民居和办公楼房的屋顶、墙壁等各种需要空调降温的地方。除了具有普通外用涂料的特性以外，这种太阳热反射涂料具有的一个突出特点是能够降低物体的表面温度。

我们知道，在太阳持续照射产生的高温下，一些非金属类材料难以保持其良好的机械、化学性能；高温会使某些石油化工容器内部温度升高，造成泄露或其他事故；高温会增加桥梁等线型材料的热胀冷缩程度，加速粮食、蔬菜、水果和药品的衰败过程。但如果涂上太阳热反射涂料，就会使物体的表面温度大大降低。与没有涂刷过太阳热反射涂料的屋顶表面温度相比，涂刷后可降低温度20 左右。

太阳热反射涂料还可以节约能源。在美国，有人曾对几种太阳热反射涂料进行过测试，结果表明，夏季天热的时候，涂刷了太阳热反射涂料的屋顶，可以减少21%的空调能源。我公司经过实践反复证明，太阳热反射隔热涂料具有优良的太阳热屏蔽效果，隔热保温性能优良，附着力强，抗大气腐蚀及抗紫外线性能良好，并具有良好的装饰作用。在各类轻质油品储罐的外表面涂上该种涂料后，在炎热的夏天可使储油罐内腔温度比刷普通漆至少低于10 以上，并减少轻质拱顶罐呼吸阀油气排放量，改善周围环境。