

钢板仓隔热防晒涂料

产品名称	钢板仓隔热防晒涂料
公司名称	北京志盛威华化工有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台31号
联系电话	010-51213108 15010246241

产品详情

新型涂料可以有效的降低钢板仓内部温度，该涂料为单组分改性无机水性涂料，骨白色浆体，涂料固化后比重只有0.46g/ml，耐温幅度-30--120，具有高效、薄层、隔热保温、装饰、防水、防火、防腐、绝缘等功能，涂料能在物体表面形成由封闭微珠将其连接在一起的三维网络空心结构，这样纳米空心陶瓷微珠和微珠之间形成了一个叠夹的静态空气组，也就是一个个隔热保温单元。

涂料的热反射率为90%，导热系数为0.04W/m.K，能有效抑制太阳和红外线的辐射热和传导热，隔热抑制效率可达90%左右。

应用效果：

- 1、在露天阳光下可使受辐射表面温度下降30%以上，涂刷物体表面温度最大降幅度可达20 以上，物体里的空间温度可下降5 以上。
- 2、对于覆盖物体细小的裂纹有很好的防水、防渗漏作用。
- 3、涂料涂刷在金属表面，涂料在隔热保温的同时可以阻止空气、水等接触，在一定程度上可以防止金属腐蚀，延长了金属物品的使用年限。

涂料特点：

- 1、防潮性：能有效地阻止水汽凝结，保持干燥，隔离水汽,避免潮湿对物体的侵蚀。
- 2、附着性：100%附着,粘结力强,可彻底与物质粘结，稳固地贴附于物体表面。

- 3、抗伸缩性：可防止基材因冷/热引起的在不同温度下的扩张与收缩，具备良好的抗张强度和弹性。
- 4、抗霉菌能力：第10级（ASTM D-3273-73T 1-10级，10级为最高）
- 5、安全性:阻燃，不易燃烧。
- 6、环保性：本身或是在使用中，以及使用后的废弃物都不会对环境造成污染。
- 7、经济性：低成本，高性能/价格比，高效益，综合成本低于传统材料。