



Asdon59995

抗太阳辐射隔热保温漆

产品说明: Asdon59995 抗太阳辐射隔热保温漆由功能性高分子树脂与热辐射性材料经特殊工艺制成, 属物理干燥型。由于添加了特殊处理的进口空心玻璃微珠, 因此其不仅能抵挡太阳热辐射, 而且可以起到隔热和保温作用, 降低涂装体系表面温度。本品不宜与芳烃类溶剂接触, 使用温度见备注。

设计用途: 可作为抗太阳能辐射隔热保温涂料涂布于化工罐、槽外表, 车、船顶层, 大型建筑场、馆屋顶, 全封闭养殖场顶棚等需要隔热降温、防雨的场所。另外, 易燃易爆物品库房屋顶, 锌铁, 水泥石面瓦建筑屋面, 以及钢筋水泥结构桥梁建筑等防止热膨特殊场合也可使用本品。

物理参数: 漆面: 哑光 颜色: A100 (白色)
不挥发份: 约 65%
理论涂布率: 2.5 米²/升 (以 200 微米干膜计)
闪点: 29℃
比重: 约 1.25 千克/升
指触干: 2-3 小时 (20℃)
挥发性有机化合物含量(V.O.C): 449 克/升

施工参数: 施工方法: 无空气喷涂 一般喷涂 刷涂/滚涂
稀释剂用量(约占涂料用量): 5% 15% 5%
稀释剂: Asdon19995 喷孔: 0.017"
喷出压力: 150 千克/厘米² (无空气喷涂资料仅供参考, 实用时可以调整)
工具清洗: 稀释剂 Asdon19995
漆膜厚度: 湿膜: 300 微米 干膜: 150 微米
重涂间隔: 最小: 4 小时 (20℃) 最大: 不限。
施工条件: 按照正常的良好施工条件进行涂装。在狭窄空间内施工和干燥期间应提供足够的通风。
先涂油漆: 先涂 Asdon 系列环氧富锌底漆, 再涂 Asdon 系列环氧中间漆。
加涂油漆: 无需加涂。

备 注: 1、该涂料是根据辐射原理配制而成, 涂料中的特殊添加剂, 先把热能吸入, 并立即辐射出去, 有很强热扩散和热反射能力, 因此该涂料在冬天可作为屋顶和内墙面, 系统中热力被涂料中特殊添加剂阻隔并反射回室内, 作为保温用。夏天涂在屋顶和外墙面, 起反射太阳热和阻隔热传导的作用, 降低室内温度。

2、在干燥条件下, 本品的持续耐温为 60℃, 间断耐温为 80℃。漆膜在使用期间暴于污染环境下, 在涂漆前须用高压淡水冲洗表面, 并任其自干。用其它油漆少覆可能会导致漆膜龟裂并改变本品抗热辐射功能。请详细参阅有关油漆施工说明或阿斯顿公司技术部咨询。

声 明: 本产品说明书提供的信息完全基于我们在实验室和实践中所取得的知识, 但油漆的使用通常都是在我们的控制之外。除了油漆本身质量, 我们不能担保任何东西, 我们保留不提前通知而修改所提供数据的权利。