

反射隔热涂料

“施彩乐”反射隔热涂料，采用特殊生产工艺，将新型无机反射物质以及高反射的二氧化钛等物质均匀地分散于涂料中。将对一定波长范围内的太阳光进行高反射，不让太阳的热量在涂层表面进行累积升温，“施彩乐”牌反射隔热涂料又能自动进行热量的辐射散热，把建筑物面上的太阳热量辐射到空间中去，降低建筑物表层温度。该产品色彩多样（除黑色）、漆膜致密、耐候性好。具有较高的太阳光反射比和近红外反射比。

适用范围：

广泛地应用于建筑物外墙、房屋面隔热以及油、气存储罐体。

产品特点：

成本低、经济实惠、施工工序简易

超低Voc

极好的耐候性与耐污性

技术参数：

基料：有机硅丙烯酸共聚物

光泽：哑光、半光

干燥时间：表干≤2h

重涂时间：≥2h（25℃，50%相对湿度）

理论涂布率：5-7 m²/kg/遍（实际施工面积会因施工方法，表面粗糙及施工环境的不同而有差距）；

漆膜厚度：150 μm

贮存条件：

5℃以上阴凉干爽处（忌0℃以下置放）

产品执行标准：

JG/T 235-2014《建筑反射隔热涂料》

GB 24408-2009《建筑用外墙涂料中有害物质限量》

施工方法：刷涂、辊涂、无气喷涂等

施工环境：

5-35℃，超过40℃或低于5℃不宜施工，雨、雪、雾及4级风力以上天气不能施工。

建议涂装体系：

底漆：施彩乐外墙反射隔热抗碱底漆 一遍

面漆：施彩乐反射隔热涂料 两至四遍