

云浮反射隔热 固德乐防水耐用50年 外墙反射隔热

产品名称	云浮反射隔热 固德乐防水耐用50年 外墙反射隔热
公司名称	广州德乐建材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市白云区北太路1633号民营科技园863产业化促进中心808室
联系电话	18664764379 18664764379

产品详情

反射隔热涂料产品介绍

“固德乐”牌反射隔热涂料，采用特殊生产工艺，外墙反射隔热，将新型无机反射物质和纳米碳管以及高含量的二氧化钛等物质均匀地分散于涂料中。本涂料能对一定波长范围内的太阳光（红外光和可见光）进行高反射，不让太阳的热量在被涂物体表面进行累积升温，车间反射隔热，“固德乐”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。本司生产的反射隔热涂料除黑色以外的常规白色及各种色样、漆膜致密、耐候性好。该涂料的太阳光反射比和近红外反射比完全符合且高于。因此被广泛地应用于建筑物外墙保温、工业厂房屋面隔热以及油、气存储罐区等领域。我司愿与广大同行业一道，不断研发，共同推动与开拓节能新领域。为促进我国节能减排事业健康持续发展贡献一份力量。

反射隔热涂料适用范围

广泛地应用于建筑物外墙、屋顶隔热以及油、气存储罐区等领域。

三、产品特点

- 1.成本低、经济实惠、施工工序简易；
- 2.超低Voc；

四、技术参数

基料：有机硅和共聚物

光泽：哑光、半光

重涂时间： 2h (25℃ , 50%相对湿度)

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

漆膜厚度：120 μ m-125 μ m

五、储存条件

5 —35℃ 阴凉干爽处 (忌0℃ 以下长期置放)

六、产品执行标准

JGT/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》

七、包装规格

20L彩印桶

八、施工方法

刷涂、辊涂、无气喷涂等

固德乐反射隔热涂料是集反射、辐射与阻隔功能为一体的新型节能涂料。涂料能对400 ~ 2500nm范围的可见光与近红外线进行高反射，有效阻止太阳光的热量累积；涂在建筑物外墙、金属屋面、水泥屋顶、化工储罐等，能显著降低物体表面因太阳光照射造成的温度升高。强烈的阳光照射根本无法使其涂层发热发烫，它的表面手感温凉，具有非常明显的隔热降温效果。

适用范围

适用于建筑外墙、钢结构厂房、金属屋面、水泥屋顶、化工储罐、水泥粮仓、移动、养殖场、货柜箱等需要隔热降温节能的场所。

产品特点

- 1、隔热、降温、保温、节能：高温炙烤环境下，表面降温>15℃，室内降温3 - 15℃，空调电耗节能率48%以上，取代传统隔热砖、隔热棉等节能产品；
- 2、绿色环保：水性体系，VOC，反射隔热哪家好，不添加镉、铅、铬等有害物质，环境友好型；
- 3、低碳节能：重量轻，不积污、易排水、可隔音、不耗水电、无四废；
- 4、防水、防锈、防腐：不透水，荷叶疏水效果，对于裂缝和钉孔有防水功效，酸碱浸泡48小时漆膜无变化，减少酸雨腐蚀，保护铁皮，历久如新；

5、耐候性：涂层可经受各种恶劣气候考验，坚韧、不开裂、不起皮、不易老化，抗紫外线性能优良，寿命长达20年以上。

性能标准

适用GB/T25261-2010、JC/T1040-2007、JG/T338-2011、JG/T235-2014、DBJ/T15-69-2009《建筑节能材料性能评价及检测技术规程》。

什么是反射隔热防水涂料

反射隔热涂料是由基料、热反射涂料、填料和助剂等组成。通过有效反射太阳光来达到隔热目的。薄层隔热反射涂料是这类涂料的代表。固德乐反射隔热涂料标准（JC/T1040-2007）要求：太阳反射比不小于85%，半球发射率不小于83%。反射隔热涂料是集反射、辐射与空心微珠隔热与一体的新型降温涂料，涂料能对400nm--2500nm范围的太阳红外线和紫外线进行高反射，不让太阳的热量在物体表面进行累积升温，又能自动进行热量辐射散热降温，把物体表面的热量辐射到太空中去，降低物体的温度，即使在阴天和夜晚涂料也能辐射热量降低温度，同时在涂料中放入导热系数极低的空心微珠隔绝热能的传递，即使在大气温度很高时也能隔住外部热量向物体内部传导，三大功效保证了涂刷涂料的物体降温，确保了物体内部空间能保持持久恒温的状态。

这种隔热涂料在阳光照射下能降温多少度？

隔热防晒涂料在阳光强烈时，涂料可以降低物体表面温度20 以上，阴天和夜晚可以降温在3 以上或是降低到和大气温度一致。涂料对于涂刷细小的裂纹的物体有很好的防水、防渗漏作用，涂料有多种颜色可供选择，可根据不同颜色要求涂刷不同颜色的常温降温涂料，云浮反射隔热，另外涂料涂刷完光滑平整，疏水性、自洁性能好，所以常温降温涂料是有效降温、薄层、装饰、自洁、防水、防潮、防紫外线老化、耐酸碱、防腐于一体的新型常温降温节能长寿命涂料。常温降温涂料可广泛用于建筑、化工、石油、电力、冶金、船舶、轻纺、储存、交通、航天等行业上降温，节约能源，创造舒适的人类生活、工作环境。

云浮反射隔热-固德乐防水耐用50年-外墙反射隔热由广州德乐建材有限公司提供。广州德乐建材有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。固德乐防水厂家——您可信赖的朋友，公司地址：广州市白云区北太路1633号民营科技园863产业化促进中心808室，联系人：柯生。