

许昌高温红外辐射涂料

产品名称	许昌高温红外辐射涂料
公司名称	许昌市红外技术研究有限公司
价格	60.00/千克
规格参数	许昌红外:红外加热.高温涂料 涂料型号:HWJR- 18497- 型 河南省:许昌市
公司地址	中国 河南 许昌市魏都区 劳动路158号
联系电话	13693740055 13693740055

产品详情

许昌高温红外辐射涂料

高温红外辐射涂料节能率：5%-20%

工业锅炉、窑炉在企业中应用面广、数量多，并且使用效率低，能耗浪费严重，存在巨大的节能空间。远红外节能涂料在欧美国家广泛应用于以煤、油、气、电为能源的热电厂、钢铁、城市供热、化工等多种行业的各种工业电炉、加热炉、退火炉、热风炉、煤粉炉、流化床炉、链条炉等工业锅炉、窑炉，节能效果显著，备受推崇！

许昌红外所研发生产的远红外节能涂料性能全球领先，目前远红外节能涂料喷涂在炉窑内壁，可以增加炉窑内壁的黑度，提高炉衬对红外辐射的吸收率及发射率，并使辐射场及温度场均匀，改变红外加热波谱，提高炉衬在1-5um波段，加强工件或辐射面的有效吸收，大大强化炉内的热交换过程，使工件被迅速加热，缩短生产周期，提高炉窑的热效率。可降低窑炉外表温度5-45℃，提高炉内温度20-150℃，节能率最低在5%以上，并且可以延长炉体及耐火保温材料使用寿命2-5倍，是工业炉窑红外高温辐射涂料现已形成适应于不同工作温度（高、中、低温炉窑），不同炉窑内衬基体（如：酸性、碱性和中性、轻质、重质耐火砖、浇注料、耐火纤维）的系列产品，可以满足冶金、化工、石油、机械、陶瓷等行业的各种工业炉窑及锅炉的广泛需要。

适用范围：用于燃料为煤、气、油、电等：

(1) 工业窑炉 (如：轧钢加热炉、炼铁热风炉、烧结炉、电阻炉、陶瓷窑等各种热处理炉)

(2) 热电厂锅炉

(3) 民用锅炉

(4) 石油、化工的常减压炉、裂解炉、烧碱碱锅等。