

300 ~ 1000 系列远红外辐射涂料施工细则

产品名称	300 ~ 1000 系列远红外辐射涂料施工细则
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.耐高温涂料 涂料型号:HWJR- 18497-15 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

300 ~ 1000 系列远红外辐射涂料施工细则

一、主要成分

改性有机硅树脂、锆质陶瓷粉、增稠剂等

二、特性及用途

该涂料为功能型涂层,可直接涂覆于加热体表面,用于提高加热体红外辐射能力。也可涂敷于被加热物体表面,用于提高被加热体对红外辐射能量的吸收能力四、施工参考:

- 1、涂料在施工前必须搅拌均匀,如有外来杂质混入应过滤后再用。
- 2、被涂的底材必须清除油污,然后进行喷砂处理(也可以用60-80#砂纸打磨处理),再进行喷涂。
- 3、施工以喷涂为宜,亦可手工刷涂。粘度一般在15~20s左右,如涂料太稠可用X-13有机硅漆稀释剂(二甲苯)稀释,涂层厚度在70~100 μm。
- 4、喷涂后在室温下放置30分钟后,再从室温进入烘炉中逐渐升到300℃,烘烤30分钟即可固化。

五、贮存和运输

- 1、该产品密封存放在干燥、通风良好的库房内,贮存温度在35℃以下。
- 2、防止日光直射,隔绝火源,远离热源,自生产之日起有效贮存期为180天,超过贮存期,可以进行检验,如符合要求,仍可使用。

3、该产品在运输时，应防止雨淋，日光曝晒，应符合运输部门的有关规定。