

保温&防凝露涂层简介



Resimac 液态保温&防凝露高分子涂层使用一系列创新填料组合搭配100%固含量的环氧树脂系统。

涂层用于降低高温工艺设备的金属表面热损失，以及人员接触可导致的灼伤风险。

此外，涂层可用于金属基材的长效腐蚀防护，及减少低温管线的凝露凝结现象。

- 厚浆型保温&防凝露涂层
75-140°C
- 厚浆型保温&防凝露涂层
75-250°C

液体保温&防凝露涂层

560 保温&防凝露涂层	厚浆型、无溶剂、环氧保温&防凝露涂层，用于停机后的高温工艺容器外壁或低温水管线。
561 保温&防凝露涂层	厚浆型、无溶剂、环氧保温&防凝露涂层，可用于75-140°C高温在线施工。
563 250°C 保温&防凝露涂层	单组份、无溶剂、硅酮涂层，用于运行温度为75-240°C的高温工艺设备&管线。



特征

- 无溶剂技术
- 低表面处理性能
- 厚浆型—单层涂覆膜厚可达2mm
- 可刷涂, 刮涂或喷涂
- 最高140°C基材表面可直接涂覆
- 基材表面保温效果可达60%
- 涂覆于潮湿基材表面
- 可涂覆于低温基材表面

优点

- 降低高温设备外壁温度—满足安全触摸
- 防止高温表面灼伤风险
- 降低工艺设备热损失
- 防止低温管线凝露现象
- 高&低温基材腐蚀阻隔防腐
- 施工涂覆简便



- 泵 & 阀门壳体
- 分离器
- 工艺设备
- 管道外壁
- 罐体表面
- 尾气管
- 换热器
- 过滤器



Resimac Limited
Tel: +44 (0) 1845 577498

Unit B, Park Barn Estate, Station Road, Topcliffe, Thirsk, North Yorkshire, YO7 3SE, United Kingdom
Email: info@resimac.co.uk Web: www.resimacsolutions.com