

Intertherm 3350

薄膜喷涂隔热材料

Intertherm[®] 3350可为各种设施和环境提供有效的隔热和人身防护。

Intertherm 3350易于使用标准的无空气喷涂设备涂装，因此可降低传统隔热和涂敷系统的隔热层下腐蚀（CUI）风险。

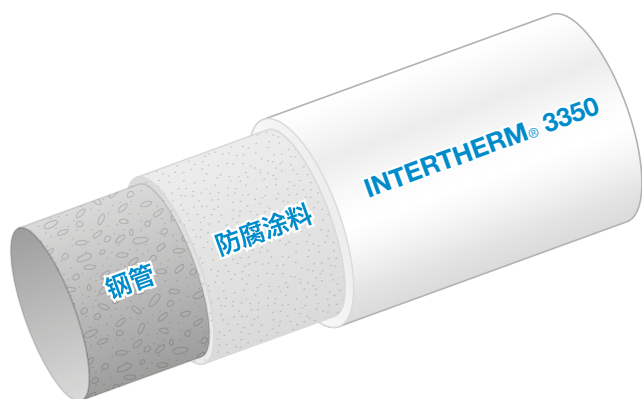
- 高效的薄膜隔热体
- 与标准隔热和涂层系统相比，使用更快速且更简单
- 涂覆表面易于目测和修理
- 在配套底漆上使用，可实现长期防腐性能



Intertherm 3350是一种高效隔热材料，其中添加专门筛选的颜料和填料

Intertherm 3350以单一解决方案融合了隔热系统和防护涂料的最佳性能。Intertherm 3350使用标准的无气喷涂设备喷涂，可以快速有效地覆盖大型和复杂物体表面。

通过在料罐或设备上形成一层连续的薄膜，可提供优异的热屏障。另外，可与配套底漆一起最大程度地降低隔热层下腐蚀风险。



人员防护

工厂人员的安全至高无上，这包括避免工人接触热表面。对于工作温度高达177°C (351°F) 的设备，通过喷涂适当次数的涂料，Intertherm 3350可将表面温度降至可以触摸的安全水平，而且还可最大限度地节省空间和降低CUI风险。

以前通常采用传统隔热材料或多孔金属板保护工人安全，但这会带来其它复杂问题。隔热材料会产生CUI风险，多孔金属板则会腐蚀和需要维护，而Intertherm 3350可避免这些限制。

技术信息

颜色	白色和灰色
固体份含量	78%
膜厚	400 - 500微米 (15.7 - 19.7密耳) 典型涂料干膜厚度
VOCs	10 g/l (0.08 lb/gal) EPA Method 24
最高耐热温度	177°C (351°F)

蓄热

大量工业设施都采取隔热措施，用以蓄热和尽量减少能量损失。Intertherm 3350是一种易于使用的隔热材料，可降低CUI风险，易于检查和维护。

如欲了解Intertherm 3350是否适合您的设备设施，请联系当地的代表。

