



SIGMAGUARD™ CSF 650

无溶剂环氧涂料——用于储存原油和脂肪族石油产品

- 无溶剂环氧储罐内壁涂料，用于储存原油和脂肪族石油产品
- 单道涂层体系，出色的抗腐蚀性
- 适合新建项目和大修翻新工程的涂装
- 出色的坑蚀填充性能，且在膜厚度较高时无收缩
- 卓越的施工特性
- 可使用玻璃纤维切段或玻璃纤维网进行加固
- 降低爆炸风险和火灾危害
- 浅色，外观平滑有光泽
- 第三方认证



PPG Protective &
Marine Coatings

Bringing innovation to the surface.™

SIGMAGUARD™ CSF 650

无溶剂环氧涂料——用于储存原油和脂肪族石油产品

用于储存原油和脂肪族石油产品的实用型无溶剂环氧涂料

这款无溶剂环氧储罐内壁涂料已在石化行业大规模应用长达 20 年。采用 SIGMAGUARD CSF 650 作为内壁涂料的储罐经过超长烃类浸泡使用后，开启并检查的结果是，性能异常出色，无腐蚀、起泡或软化。

SIGMAGUARD CSF 650 涂料既拥有久经考验的环氧储罐内壁涂装系统的耐化学品性，又具备无溶剂产品所带来的显著的健康和安全等优点。

其广泛的耐化学品性可在高达 60°C(140°F) 的温度下储存原油，还可储存脂肪族石油产品。

SIGMA COATINGS TankSelect 工具提供了 SIGMAGUARD CSF 650 涂料的可耐化学品名录（即载货清单）
（详见：<http://tankselect.sigmacoatings.com>）

适用性强的施工性能——提高效率

SIGMAGUARD CSF 650 涂料可采用重型无气喷涂设备 (60:1) 直接涂装于钢材或获得认证的车间底漆之上，而接缝补涂则可采用辊涂施工。

凭借出色的边缘涂装滞留性、弹性和抗收缩性，SIGMAGUARD CSF 650 涂料非常适合用于快速高效地翻新老旧储罐。它能高效填充坑蚀，并可采用玻璃纤维切段或玻璃纤维网进行加固，从而对受腐蚀的储罐底部进行长期耐用、具有成本效益的修复。

平滑、有光泽且淡色的表面减少了清洁时间，非常便于检查。

对环境友好——改善工作条件

由于不含溶剂，SIGMAGUARD CSF 650 涂料极大地改善了工作条件、空气质量，并且降低了爆炸和火灾的风险。涂装作业工人因此可享受更健康、更安全和更环保的工作场所。

第三方认证

符合有关航空燃料和燃料降解耐受性的 Mil-C-4556E 要求，并获得航空燃油储存 Air BP 标准认证。

特性

- 无溶剂环氧储罐内壁涂料，用于储存原油和脂肪族石油产品
- 单道涂层体系，出色的抗腐蚀性
- 适合新建项目和大修翻新工程的涂装
- 出色的坑蚀填充性能，且在膜厚较高时无收缩
- 出色的施工性能、边缘覆盖性和弹性
- 可使用玻璃纤维切段或玻璃纤维网进行加固
- 降低爆炸风险和火灾危害
- 浅色，外观平滑有光泽
- 第三方认证

优点

- 高厚度、简单体系——提高生产率
- 光滑淡色的表面——缩短清洁时间，便于检查
- 适合填补腐蚀凹坑，方便易用，性能好。可用于修补储罐底部
- 成本低，对环境污染少
- 改善健康和安全水平
- 可靠和经过考验的性能

若您需要使用更方便，更实用和对脂肪族石油产品耐受性更强的涂料，请选择 SIGMAGUARD CSF 650。

PPG 工业防护及船舶涂料中国

上海市长宁区延安西路 1118 号龙之梦大厦 2405-08 室 200052

总机: +86 21 6025 2688 传真: +86 21 6025 2661/62 电邮: ppgpmc.ap@ppg.com 网站: www.ppgpmc.com

本出版物的内容不产生任何权利。除非另有书面协定，本出版物涉及的全部产品和技术建议均须遵守 PPG Coatings BVBA 的一般条款。保留所有权利。所有商标或注册商标是各自所有者的财产。

PMCAP201412001

PM16022