

# Chartek 1709

保护您的资产，是我们的传统

Chartek® 1709 可降低总拥有成本，并在设施的整个使用寿命内保持防火性能。

适用于容器、球形储罐和工艺设备的维护和修理。

可用于维护和修理工作温度高达 120°C (212°F) 的结构。

## 产品特性

- 自 2005 年推出以来，涂装面积已超过 190 万平方米 (2,000 万平方英尺)
- 通过减少持续性的维护来真正节约终身成本
- 坚固耐用的涂层，耐冲击、耐振动、耐机械损伤
- 经美国保险商实验室 (UL) 认证的先进 Chartek 技术 (ANSI/UL 1709)
- 通过弃用焊钉和优化的网格要求来提高效率
- Chartek 产品为油气设施提供可靠的防火保护已超过 45 年
- Chartek 1709 是碳氢化合物池火和喷射火防护的理想选择

## 长期防腐保护

防火层下腐蚀会降低钢的承载能力，Chartek 1709 具有极低的吸水率，可显著降低防火层下钢腐蚀的速率。

Chartek 1709 可提高工厂设备的可靠性，延长维护间隔。这降低了检查成本，以及维修延迟所导致的停机风险。

## 维护和修理的理想选择

- 应用最广泛的陆上用环氧膨胀型防火涂料
- 具有长期耐用性，同时提供防火和防腐保护
- 在最恶劣的化学和沿海环境中为球形气罐和圆筒形气罐提供防火和防腐保护
- 降低整个寿命周期内的维护成本
- 为工艺设备和容器提供高温耐受性 (最高 120°C (212°F))
- 无网格条件下可提供长达 1 小时的耐池火性能，可预留区域修补。
- Chartek 1709 具有耐冲击和耐振动损伤性能

可采用无气喷涂、刮涂或浇涂技术，涂装作业快捷方便，大大提高了工程效率。



## 经过了全面的认证和测试

Chartek 1709 还通过了以下认证：

- 保险商实验室 (UL) ANSI/UL 1709
- Factory Mutual (FM)
- 抗过压爆炸性能高达 4bar (0.4Mpa)
- NORSOK M501 System 5
- 喷射火防护



[chartek.com](http://chartek.com)

® AkzoNobel 在一个或多个国家/地区的注册商标。© 2019 Akzo Nobel N.V.

**AkzoNobel**