

# Chartek 1620CSP

## 低温溢出保护

Chartek® 1620CSP 是一种独特的膨胀材料, 当暴露在低温液体中时, 可提供碳氢化合物喷射火防护和保温性能。

Chartek® 1620CSP 是一种无溶剂的高成膜性双组分环氧树脂涂料, 除此之外, 它还提供优异的防腐和抗冲击性能。

- 专为低温液体泄漏防护和火灾防护而设计的单品解决方案
- 基于 Chartek 环氧树脂技术
- 厚度经过优化的低密度材料
- 以低温溢出和加速风化相结合的方案进行全面测试
- 采用非定向 HK-1 加强网
- 防火和防低温液体泄漏第三方认证



# 经优化的成熟技术， 可提高生产效率

Chartek® 1620CSP 基于拥有 40 年可靠性能记录的 Chartek® 环氧树脂技术，已被证明，它即使在暴露于低温液体时也能发挥优异的耐腐蚀、防火及防爆性能。而且，由于 Chartek® 技术非常耐用，即使经过长时间的加速风化后，其仍能发挥出出色的低温液体暴露耐受性。

加上低吸水性、优异的抗损伤性和易于喷涂的特性，Chartek® 1620CSP 已成为针对低温液体泄漏提供全面防护且功能最多样化的保护性涂料。



经优化的 Chartek® 1620CSP 可防止低温液体泄漏可能导致的钢结构断裂，还对碳氢化合物池火和喷射火具有出色的耐受性。

**Chartek® 1620CSP 非常适用于：**      **它还可用于：**

- 浮式液化天然气设施
- 浮式液化天然气终端
- 甲板
- 结构
- 管道
- 容器

**我们的 CSP 解决方案经专门设计而来，旨在提高工厂生产效率。这意味着：**

- 只需一种产品即可为低温液体泄漏和被动防火系统提供保护
- 所需涂层数量更少，因此喷涂过程更快
- 所需喷涂厚度更小
- 降低了复杂性，因为一种解决方案就能用于防护所有的低温液体泄漏，如：液化天然气、液化石油气、液氮或预混合制冷剂。

**低密度加上喷射火和低温暴露耐受性能，使 Chartek® 1620CSP 成为市场上优化水平最高的 CSP 解决方案。**

[www.international-pc.com](http://www.international-pc.com)

[pc.communication@akzonobel.com](mailto:pc.communication@akzonobel.com)

**✘ International.** 以及本刊物中提到的所有产品名称均为阿克苏诺贝尔的商标或授权给阿克苏诺贝尔使用的商标。© Akzo Nobel 2014

阿克苏诺贝尔已尽最大努力确保本刊物所载信息在截止印刷时的准确性。

如有任何疑问，请联系您当地的服务代表。

除非我们以书面方式另行约定，否则，本手册所述任何产品的销售合同以及我公司就产品供应所给出的任何建议均以我公司的标准销售条件为准。

