

STONHARD 解决方案

安大略.米尔海文监狱之合适的地坪和系统化安装

应用在安大略.米尔海文监狱的产品有:

-Stonclad GS -Stonshield HRI

为期6周的暴动

1997年1月, 米尔海文监狱——加拿大安大略最高安全级别的监狱, 在一次为期6周的暴乱中遭到破坏。设施被大范围损坏, 包括牢房的损坏: 摧毁了门窗、固定装置和家居, 甚至乙烯基地坪也遭到撕裂和烧坏。在一些案件中, 撕碎的乙烯基碎片被用来当作对付监狱守卫的武器。为了熄灭囚犯纵火, 消防员带来水管灭火, 过量的水又导致损坏了那仅剩的一点点地板。

公共工程管理者决定彻底更换监狱地坪, 坚决要寻找一种牢固、无缝、耐久和低保养地坪系统。

新地坪... 合适的地坪

选择合适的地坪, 事实证明, 并不是一个困难的决定。一位米尔海文的公共建设工程管理者听说过Stonhard, 并且向Stonhard的客户咨询过他们在地坪。Stonhard的经验、信誉和产品的多样性正是监狱所寻求的。

Stonhard的Stonclad GS系统是一种无缝环氧砂浆系统, 以坚固、耐磨和抗冲击而著名, 它被推荐用于牢房和走道。Stonshield HRI, 也是一种持久环氧系统, 被推荐用于休息室, 因为它具有纹理、防滑和装饰性的表面。

Stonclad被铺设在基层上方, 厚度1/4英尺, 以及半径为4英尺的踢脚线。踢脚线让清理更简单, 并利于排污和除菌。

一旦决策者找到了能满足他们要求的地坪, 他们就需要做下一个决定。如何安装地坪? 米尔海文不得不在复杂的关闭时间表中安装地坪, 那也就意味着当牢房处于准备阶段及安装阶段的时候需要重新安



在监狱地坪被完全破坏后, Stonhard能够提供一种坚固持久的地坪解决方案。

排囚犯。在这种劳教机构, 修缮和建筑工程会使其更易遭受攻击。因此, 当Stonhard提供合适的产品时, 他们必须派遣有经验的团队提供灵活机动的施工计划。Stonhard安装团队技术高, 信誉度好, 对项目管理认真谨慎, 这使得米尔海文决策者有信心并安心和Stonhard合作。另一点需要考量的是, 安装浇注楼板的复杂性。象米尔海文这样属于最高安全的劳教机构, 除了绝对需要, 它会尽它所能去减少关闭时间。因此, 一个长期的地坪解决方案成为必需, 因为这样可以减少几年后修补或重装的需要。

Stonhard在米尔海文的成功运作为他们赢得了监狱里的更多工程, 包括3个服务厨房, 更多的休息室和走道。

Stonhard地坪的独到之处

Stonhard是全球制造和安装高性能聚合物地坪、墙面和内衬系统的杰出领导者。Stonhard在全球享有300多名产品工程师和175个施工团队, 将和你一起设计规范、项目管理、最后成本检验和售后服务。同时, Stonhard的一站式质保适用于产品和施工安装。



800.257.7953

机构

www.stonhard.com

STONHARD

FLOORS FOR EVERY ENVIRONMENT