

# STONHARD 解决方案

## 狗舍用上了 Stonhard 产品

### MSPCA 为创新动物收容中心选择了 Stonhard 地坪和墙面系统

应用在 MSPCA 的产品有：

• Stontec UTF • Stonglaze VSD • Stonproof CT5

MSPCA 贵族家庭动物照顾和收容中心，位于马萨诸塞州的梅休因，占地 55 英亩，是动物们的安全快乐之家，收容了狗、猫、鸟、兔子、爬虫和其他小动物。在 2004 年初，MSPCA 就开始着手一个主扩建项目，建造一个 18,500 平方英尺的动物收容所和医院，里面有外科手术室、狗舍和收容器材，为波士顿麦德龙以北、新汉普郡以南和缅因州提供服务。



#### 遭遇独特的规范和挑战

设施的设计必须保证一些特殊材料的使用以满足动物及员工的需求。这些规范包括隔音门、安装有冲洗软管的天花板和易清洗、带有坡度（以最大化排污）的聚氨酯地坪。

MSPCA 和建筑师一起制定了一个清楚的计划，要为动物饲养区、收容观察区、和冲洗房间配备整体、高光泽和低维护的地坪和墙面。他们的目标不仅包括光泽和易维护的表面，而且要求无缝地坪分级排污，且无明显拼接痕。Stonhard 推荐了 Stontec UTF，一种突出的聚氨酯地坪，具有优秀的化学性能、防污耐磨特性。除了能满

足这个新工程的所有要求外，该产品安装周期短，气味轻，因此为每个人提供了一次无干扰的成功经历。安装于 2004 年 8 月进行。

#### 安装

Stonhard 安装团队从准备新的混凝土基层开始，这个工程包含有许多转角的表面，角和方便动物上下的平台，及要求安装 8 英寸、长约 3 英尺的踢脚线。Stontec UTF 利用乙烯基片铺设出装饰性强、快速固化的地坪。冲洗区域则要求墙面和地坪同时受到保护。

Stonhard 的施工综合了 Stonproof CT5/一种环氧密封剂、Stontec UTF 和 Stonglaze VSD/一种使用工程布加固的环氧墙面系统。这三种产品的结合增强了地坪和墙面的机械强度。聚氨酯树脂的灵活性和 Stonhard 产品的组合完美完成了任务：接缝隐藏，外观高光泽、无缝且无暇。

#### 愉快的结果

MSPCA 贵族家庭动物照顾和收容中心的决策者和员工对 Stonhard 地坪和墙面效果啧啧赞叹。不仅因为产品最终满足并且超越了设计和性能的期望，而且因为产品固化迅速，安装工期加快，气味轻。这个系统还为 MSPCA 员工节省了一半清扫的时间。如果动物也能开口说话，它们也会同意 MSPCA，并且认同 Stonhard 系统在各地动物机构的应用。



### **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

动物服务

[www.stonhard.com](http://www.stonhard.com)

**STONHARD**

FLOORS FOR EVERY ENVIRONMENT