



摘要

挑战:

- 挑战: 选择一种最低保养成本的地板, 以满足全年无休的医疗护理。
- 对医院急救中心的地板进行革新, 使其能承受巨大客流量以及车椅的碾压。
- 选择与医院的固定设备颜色相协调的地板。

阿姆斯壮解决方案:

- 阿姆斯壮新改良的亚麻地板可大大降低日常保养的时间、保养品以及工作量。
- 阿姆斯壮新改良的亚麻地板在恶劣的使用环境下耐脏、耐磨以及耐刮擦。
- 新改良美莱亚麻拥有经典的大理石花纹以及丰富的色彩, 可满足不同的设计需求。

产品种类:

- 美莱亚麻: 2.0 米宽, 20—31 米长, 规格: 2.0 毫米、2.5 毫米、3.2 毫米厚度。
 - 获得美国 FloorScore™ 以及 LEED 认证。
 - 极低的有害物质释放, 符合美国加利福尼亚州标准。
-

Huguley 纪念医药中心

从 1977 年开始运营 3 年内, Huguley 纪念医疗中心的急救部门扩大了三倍大小, 以支持得克萨斯 Fort Worth 南部社会人口的增长, 随着活动量的增加, 对空间的保养需求也增加了。商用弹性片材被应用在公共走廊, 测试房间和护士站以提供耐久的性能, 但是全年无休医疗护理, 以及病人们的任意使用使得地板的清洁与打磨成了很困难的事情。因此, 到 2006 年, 这些地方都需要被翻新, 对地板易于维护的需求成了选择地板的主要因素。在比较过多数产品的维护特性之后, “决定是很容易做的,” Patrick Worley, Huguley 的设备经理说, “阿姆斯壮亚麻地板的低成本保养使我们决定选择它。”

急救部门是 Huguley 医疗中心中几栋医疗大楼中的一栋, 它主要面对数以千计来自它周围 6 个郡的病人、员工以及访客。当那块地方被翻新时, 医院征求了达拉斯的 REES 联合公司, 一家专攻医疗建筑和设计的公司, 帮忙完成包括选择新地板及安装在内的事情。REES 的室内设计师 Sinead Rundell 勘

察了计划的范围并考虑了各种可能性。她说,“首先,我们正在找寻一种非常耐久的产品并只需要最低成本的维护。”Worley 同意并补充道,“我们想要的地板不只是有很长的使用寿命,而且要非常容易清洁,要做到尽可能少的影响手术以及设备的操作。”

医院和设计公司考虑过一些不同的选择。Worley 说,“我们看了许多产品样品,但是我们还是购买了阿姆斯壮的产品,并且该产品安装到地面上后大大减少了保养的时间和费用。”新的涂层-NATURCote™ 创造出一种平滑紧密的地面表面阻止了脏物进入缝隙以及摩擦刮伤所造成的危害,使地板在较长的时期内都完美如新,甚至在非常恶劣的使用环境下都表现良好。这种有保护涂层的地面材料大大降低了维护所需的时间、清洁剂和人工,低成本的维护也减少了产品对环境的影响,清洁处理时所用的水和化学保养品也随之减少,以较少的能源损耗来保持地板的洁净美观。

除了性能以外,医院也想要一种地板能与急救中心现有的室内设计相配合。Worley 说,“我们需要一些永久流行的颜色以便在数年之后看上去也不会过时。”Rundell 补充到,“地板颜色需要能配合急诊室里混凝土状的图案与质地,我们也看了竞争品牌的地板,但阿姆斯壮美莱亚麻的大理石纹和丰富的颜色比较适合这种空间。”四种颜色为被这个设计所选择:蘑菇灰,黑石色,浮石灰,和熔岩灰。急救中心走廊中间范围灰色领域主要以亮灰色与暗灰色的三角形构成,许多三角形一起在房间与操作区的入口构成更大的三角形。阿姆斯壮的热溶焊接技术以及与不同亚麻颜色相配的焊条,创造出的无菌效果使设计更融合。

虽然有新涂层的亚麻地板与阿姆斯壮以往亚麻的安装方式相同,但它免去了初次保养中非常耗时且费用高昂的一个步骤——抛光。Worley 确定地板安装很快、很顺利且没有任何的缝隙,Worley 说地板达到了 Huguley 对保养的期望,“我们的环保人员对这种地板不怎么需要维护的性能非常的满意,”翻新计划是在 2006 年 12 月完成的,这种亚麻地板将能在未来很长一段时间里保持良好的状态。