
Highgate 小学



- **摘要**
- **挑战:**
 - 希望用一种地板来替换原来的亚麻地板，但要保持该学校的历史特色。
 - 需要一种拥有长久使用寿命并且易清洁保养的地板。
 - 地板设计必须符合建筑设计的初衷。
- **阿姆斯壮解决方案:**
 - [亚麻地板](#)系列拥有色彩丰富的经典大理石花纹。
 - 亚麻地板以其卓越的性能与极易保养而著称。
 - 亚麻地板灵活多变的配色组合，适用于任何商业领域。
- **产品特性:**
 - 60种来源于自然界的丰富色彩，加上与之相配合的焊线。
 - 纯天然的组成成分，对环境友好，有助于获得美国绿色建筑委员会颁发的 LEED 白金奖。
 - 三种规格可供选择，以符合成本预算。卷宽为 2 米，最长为 25 米。

Highgate 小学

七十五年前，Highgate 小学开始向纽约水牛城的学生开放。那时候已经用亚麻作为地板产品。一条暗褐色地板安装在学校古老的走廊中，多年以来表现极佳。那幢历史性的建筑物最近遭遇革新，最初的“亚麻战舰”见证了 8 个年级数以千计的幼稚园学生迎来送往，终于结束了它的服务期。学校董事会和建筑师开始找寻一种能保持学校古老本质的新地板，有趣的是，他们再次挑选了亚麻。然而这次不同的是，被指定的阿姆斯壮[美莱亚麻](#)十种颜色，在设计与安装时采用了一种创新的嵌入式拼花设计。并且除了学校的走廊之外，在教室和自助餐厅中也使用了亚麻。

水牛城学校 80 号的 Highgate 小学，是纽约州最重要的学校之一。在 2005 年春天修缮完成的该校，被国家历史文物保存办公室认定为合格的历史著名建筑物。80,000 平方英尺建筑物中包括 7,000 个平方英尺的新工程，其中超过一半采用的是阿姆斯壮的美莱亚麻地板。美莱亚麻是阿姆斯壮的亚麻系列的基础，拥有 60 种颜色和整合的图案。所有的阿姆斯壮亚麻产品是利用大量可循环和可再生的原料做成的，可降低冲击以及消音功能，并能很好的配合设计。除此之外，亚麻产品也是被 FloorScore 检定为低 VOC(挥发性有机化合物)，非常环保。

建筑公司 Flynn Battaglia 被教育董事会选择设计这个项目，设计者 Nancy Redeye 说，“因为我们拥有保存历史的技术和我们注重细节”，关于采用的地板，她说，“我们想要用一种持久的、容易清理的产品来修缮这所学校，并且可以提供许多设计的、不是很昂贵的地板产品，同时我们也非常希望能够维持最初的风格。”水牛城学校区域建筑师 Paul McDonnell 同意地说道，“我们一心一意地选用亚麻地板，因为它已经很好的服务了我们八十年，还有哪种其他产品能做到那么长的时间？”作为一个公开的竞标项目，阿姆斯壮是三个亚麻地板制造厂商之一。Redeye 说，“选择阿姆斯壮是因为在所有的制造者中美莱亚麻拥有最好设计和颜色，以及给与承包商最好的价格。”

新的设计使用了[美莱亚麻](#)生动的草绿色、秋麒麟、金红色、水蓝色、紫红色、湖蓝色和芒果黄，还有很多中立的颜色如灰桦色、竹褐色和银灰色，这些丰富的颜色代替了最原先单一的褐色亚麻。Redeye 解释了整合后的颜色方案，“竹褐色被用于每间教室已达到保护最初的建筑物古老特色的目的。中立的颜色在每一层都能看到，与深色组成几何式样的拼花，镶嵌在每层楼主要部份的走廊十字路口，每种设计式样中的颜色都清晰可辨。地板设计的灵感来自于建筑物本身，举例来说，大弧度的八种颜色强调自助餐厅空间外部的墙壁曲线，走廊的设计反映了建筑物的古典。”Spectra Contrac 说，“亚麻地板的安装，

大的接缝使用的是颜色能配合亚麻的焊线,小块的接合则使用粘合剂。”McDonnell说,“高度熟练的工人使用色谱为客户服务,确实达到了理想的效果。”

学校董事会对新的地板和创新的设计非常满意。“在看到如此美丽而富有创意的的亚麻图案后,很多人都被震撼了。虽然安装需要许多特殊切割和接合技术,但结果是无与伦比的!”她强调,“每个人都知道亚麻是一种经久耐用的产品,但是那美丽的颜色和多样的设计是一个大大的惊喜。”

除了设计,易保养也是一个主要选择标准。Redeye说,“保养总是学校中的一个重要议题。清洁工总想要地板变得容易清理。亚麻柔滑的表面不但满足了这方面的需要,而且对于员工而言熟悉的清洁、保养方法,能使得他们让地板看起来更棒。美丽的图案也可以维持很长的时间。在未来很长一段时间内学校没有计划更换这些地板。”McDonnell说,“我们期待这些地板可以用到很长,长的时间。”