

太平洋公园公寓项目 (2023)

美国，纽约，布鲁克林

使用产品

KIM® 混凝土防水外加剂

项目背景

AI 太平洋公园公寓是一个包含两座塔楼的多功能项目，拥有798套公寓，大约5,600平方米（60,000平方英尺）的公共绿地和2700平方米（29,000平方英尺）的居民户外设施。

面临挑战

高层塔楼的地基和地下坑道需要承受高静水压力，KIM®混凝土防水外加剂能从容应对这一挑战。

解决方案

承包商在之前的项目中使用过KIM®混凝土防水外加剂，充分了解其防水性能和可靠性，因此该项目也选择了这款材料作为解决方案，用于地下室的所有底板、墙壁和电梯坑等部位。

项目成就

通过使用凯顿国际先进的防水解决方案，成功应对了地下建筑结构面临的防水挑战。

KIM®为这些建筑物提供了长久性的保护，使其免受水分侵入，防止未来出现腐蚀和结构损坏，能够确保建筑物长久耐用。

“在这种具有挑战性的环境中，KIM®混凝土防水外加剂是首选产品。承包商过去使用这些产品取得了成功，并希望能在太平洋公园公寓项目上复制这种成功。”

— 格雷格·莫格里, 业主 | 新英格兰干混凝土公司

