

Referenz

Produkt: CeNano Portol Pro

Ort: Dubai

Objekt: Sandsteinpalast

Im November 2012 wurde ein Sandsteinpalast in Dubai mit CeNano Portol Pro behandelt. Nach der Versiegelung blieben die Wände trocken, Wasser drang nicht mehr ein. Die Feuchtigkeit und damit der Salzgehalt im Stein konnte deutlich gesenkt werden.



Durch die Lage direkt am Meer dringt feuchte, salzhaltige Luft in den Stein ein. Nach der Verdunstung bleibt das Salz im Stein zurück und verursacht an der Innenseite der Wände durch seine hygroskopische Eigenschaft (bindet die Luftfeuchtigkeit) eine Fleckenbildung und langfristig Schimmel.

Dank CeNano Portol Pro konnte das Problem behoben werden.