Riferimenti

Swiss Tropical and Health Institute TPH

Senza fughe e assolutamente a tenuta stagna, anche in presenza di gas e pressione negativa. Questi erano i severi requisiti per il rivestimento dei nuovi laboratori dell'Istituto Tropicale e di Salute Pubblica Svizzero (Swiss TPH) di Allschwil, nel Cantone di Basilea.

I fatti

Dominio	Pitture edili
Posizione	4123 Allschwil
Anno di produzione	2021
Endkunde	Institut für Tropen- und Gesundheitsschutz



Dettagli del progetto

I laboratori del nuovo edificio dell'Istituto Tropicale e di Salute Pubblica Svizzero (Swiss TPH) di Allschwil dovevano soddisfare elevati requisiti estetici e tecnici. Una sfida del tutto particolare è stata la necessità di garantire l'assoluta tenuta del rivestimento, che deve anche resistere all'esposizione quotidiana ai gas di perossido di idrogeno. Grazie alla sua eccellente resistenza e tenuta, abbiamo consigliato il sistema a base poliuretanica **AI DO®**. Sono stati rivestiti complessivamente 6.587 metri quadrati di pareti e 1.316 metri quadrati di soffitti.

La stretta collaborazione con tutte le parti interessate e le visite periodiche sul posto sono state fondamentali per il successo del progetto. L'attenta preparazione ed esecuzione del rivestimento, comprese speciali tecniche di sigillatura e l'utilizzo di tessuto non tessuto in fibre di vetro per garantire l'impermeabilità, sono parte integrante del sistema AI DO. Nonostante la complessità e le scadenze ravvicinate, il progetto è stato completato con successo. I lavori sono stati completati addirittura con due mesi di anticipo rispetto al previsto.

Trovate maggiori informazioni su questa opera qui o nell'edizione applica 10/23.

Potete trovare ulteriori informazioni sulla referenza sul nostro sito web.
https://www.dold.ch/it/reference/48680/swiss-tropical-and-health-institute-tph

Se avete domande, contattateci in qualsiasi momento, saremo lieti di consigliarvi.