Références

Swiss Tropical and Health Institute TPH

Étanchéité absolue, sans joints – même en cas de gazage et de dépressurisation. Telles étaient les exigences strictes qui étaient imposées au revêtement des nouveaux laboratoires de l'Institut tropical et de santé publique suisse (Swiss TPH) à Allschwil (Bâle-Campagne).

Faits

Domaine	Peintres en bâtiment
Site	4123 Allschwil
Année de construction	2021
Endkunde	Institut für Tropen- und Gesundheitsschutz



Détails du projet

Les laboratoires des nouveaux bâtiments de l'Institut tropical et de santé publique suisse (Swiss TPH) à Allschwil devaient satisfaire à des exigences esthétiques et techniques élevées. Un défi particulier consistait à assurer l'étanchéité absolue du revêtement, qui devait également résister à une exposition quotidienne au gaz de peroxyde d'hydrogène. En raison de son excellente résistance et de son étanchéité, nous avons recommandé le système **AI DO®** à base de polyuréthane. Au total, 6 587 mètres carrés de murs et de 1 316 mètres carrés de plafonds ont été protégés par ce revêtement.

L'étroite collaboration avec toutes les parties concernées et des visites régulières du chantier ont pour nous été décisives pour la réussite du projet. La préparation et l'exécution rigoureuses des travaux de revêtement, y compris les techniques d'étanchéification spéciales et l'utilisation d'un voile de verre pour assurer l'étanchéité, font partie du système AI DO. Malgré sa complexité et ses délais courts, ce projet a pu être achevé avec succès. Les travaux ont même été terminés deux mois plus tôt que prévu.

Pour en savoir plus sur cet objet, consultez ce lien ou l'édition 10/23 d'applica.

Vous trouverez de plus amples informations sur la référence sur notre site web.
https://www.dold.ch/fr/reference/48680/swiss-tropical-and-health-institute-tph

Si vous avez des questions, n'hésitez pas à nous contacter, nous nous ferons un plaisir de vous conseiller.