



SIKA AT WORK

COLLEGE DE LA CROIX D'OUCHY LAUSANNE

BUILDING TRUST



UNE TOITURE NUE EN „DENTS DE SCIE“

ASSAINISSEMENT DU PRÉAU COUVERT DU COLLEGE DE LA CROIX D'OUCHY A LAUSANNE

Le bâtiment historique du Collège de la Croix d'Ouchy à Lausanne a été construit en 1895 et se trouve depuis lors au centre de Lausanne. En 1980, une aire de jeux couverte a entre autres choses été ajoutée. Cet auvent vieillissant avait besoin d'être rénové.

Le bureau technique spécialiste en toiture, Tech-Toit Sàrl à Romanel-sur-Lausanne, a planifié les 1250 m² de toiture et, avec le maître de l'ouvrage, la ville de Lausanne, ils se sont décidés pour une toiture Sika.



L'imposant "auvent" devant le bâtiment historique a dû être nouvellement étanché durant la période des vacances!

DÉFI: VITESSE DE POSE ET ANGLES ABRUPTS

Cette toiture en forme de dents de scie, composée d'un support en béton pré-fabriqués, devait être rapidement étanchée. Le défi était donc de tout mettre en œuvre pour livrer l'objet durant la période des vacances estivales. La toiture devait rester nue et donc être résistante. Les nombreuses dentelures très raides et anguleuses ont également posé un grand défi pour l'étanchéité et son application.

La membrane d'étanchéité synthétique Sarnafil S327-18 EL répond pleinement à toutes ces exigences. Cette solution a notamment permis d'optimiser les divers raccordements aux noues et au faîtes.



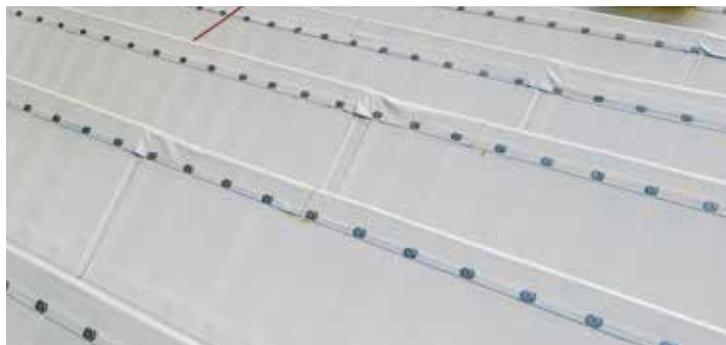
La soudure thermique a permis de réaliser les nombreux raccordements de manière simple et sûre. En outre, il n'y a eu ni fumée ni émissions sonores pendant les travaux.

Nos Conditions Générales de Vente actuelles sont applicables. Avant utilisation et application, consultez les notices techniques.



SIKA SCHWEIZ AG
SYSTÈMES DE TOITURE
Route de la Chocolatière 27
1026 Echandens

Contact
Tél. 058 436 50 40
echandens@ch.sika.com
www.sikadach.ch



Le collage en pleine masse, complété par une fixation mécanique dans les bords de l'étanchéité sur le support en béton préfabriqués et la soudure thermique homogène assureront l'étanchéité de la toiture pendant de nombreuses décennies.

LONGUE DURÉE DE VIE GARANTIE

La membrane d'étanchéité de Sika est rapide, facile à appliquer et est utilisée avec succès sur les toitures nues depuis des décennies. Avec le Sarnafil S327-18 EL, les aires de jeux couvertes du collège de la Croix d'Ouchy à Lausanne resteront au sec pendant encore au moins 40 ans. Un autre point important pour une toiture sans couche de protection/couche d'utilisation est la résistance permanente aux UV, que l'étanchéité Sika garantit naturellement.

PARTICIPANTS À LA CONSTRUCTION

Maître de l'ouvrage: Ville de Lausanne
Bureau technique/direction des travaux:
Tech Toit Sàrl, Romanel-sur-Lausanne
Maître d'état: Setimac, Renens
Fournisseur système de toiture: Sika Schweiz AG, Sarnen / sikadach.ch

BUILDING TRUST

