



WestWood®
Qualität + Erfahrung

Référence

Piscine à Vingelz

Étanchéité sous le dallage

Bâtiment: Piscine à Vingelz
Surface: 300 m²
Support: Béton
Période:
Système: Wecryl 121, Wecryl 276, Wecryl 264,
Wecryl 235, Weplus voile de renfort
perforé

Fourniture &
planification: WestWood Kunststofftechnik SA
Réalisation: Isotech Biel-Seeland AG





Piscine à Vingelz

Étanchéité sous le dallage en céramique

Suite aux travaux d'étanchéité sur la toiture plate et les joints de ce bâtiment de Vingelz, la société Isotech Biel-Seeland AG a été chargée d'en étancher également la piscine. Cette dernière a pour particularité d'abriter quatre fenêtres qui, sous l'eau, assurent l'apport de lumière dans la salle de musique de cette maison. Un défi de taille.

La piscine se trouve au-dessus du garage. L'étanchéité des surfaces horizontales du bassin a été réalisée avec Wecryl 121, Wecryl 264 en membrane et Wecryl 235 sablé en excès.

Toutes les surfaces inclinées, les parois et les niches pour volets roulants ont été traitées avec Wecryl 276 et Wecryl 235 renforcé d'un voile. Afin d'assurer la pose des dalles en céramique, Wecryl 235 a été, par ailleurs, sablé en excès.

Les raccords avec les vitres ont été assurés avec un primaire spécial verre et l'étanchéité renforcée par un voile a bénéficié d'une protection supplémentaire contre les actions mécaniques sous la forme d'équerres métalliques.



Le bassin avant les travaux d'étanchéité.



Travaux d'étanchéité avec Wecryl 235 et le voile Weplus.



Le bassin est désormais étanche.



Détail de la goulotte.



Le sable qui permettra la pose des dalles est répandu sur Wecryl 235.



L'étanchéité est recouverte de dalles en céramique.