Rénovation de l’installation d’athlétisme
Kleine Allmend à Frauenfeld

Rénovation de l’installation d’athlétisme
Kleine Allmend à Frauenfeld

Un drainage efficace pour des performances de pointe:
Dans le cadre de la rénovation complète du complexe d‘athlétisme Kleine Allmend à Frauenfeld, une solution de drainage performante et durable a été mise en place par ACO. Construit à l‘origine en 1980, le complexe a été modernisé sur le plan technique et fonctionnel, juste à temps pour accueillir les championnats suisses d‘athlétisme élite en août 2025.

Outre la rénovation de la piste circulaire de 400 mètres et des sites de compétition, une attention particulière a été accordée à la gestion des eaux pluviales. Les exigences de l‘Office de l‘environnement du canton de Thurgovie ont nécessité une solution de drainage bien pensée et respectueuse de l‘environnement. ACO a fourni le système adapté à cet effet.

Maître d‘ouvrage
Vetter SA

Direction des travaux
bhateam ingenieure SA

Année de construction
Octobre 2024 - Juillet 2025

ACO. we care for water

L‘ACO Multiline V100G est installé

Produits ACO utilisés :

- ACO Fonte de voirie:
  Composants robustes et durables pour le drainage ponctuel dans les zones fortement sollicitées.
- ACO Multiline V100G avec grille en plastique Microgrip:
  Le système de drainage en ligne éprouvé avec surface antidérapante garantit la sécurité par tous les temps – idéal pour les installations sportives ouvertes au public.
- Caniveau à fente ACO Sport (droit et rond):
  Spécialement conçus pour une utilisation dans les installations d‘athlétisme, ces caniveaux permettent un drainage discret et efficace le long des pistes et des terrains de sport.
- ACO Stormclean NW2000:
  Un système de filtration pour purifier l‘eau de pluie avant son infiltration, qui répond aux exigences en matière de qualité de l‘eau et protège l‘environnement.
- ACO Stormbrixx Infiltration & rétention:
  Systèmes modulaires pour le stockage intermédiaire et l‘infiltration contrôlée des eaux pluviales. Le système de rétention a été équipé en plus d‘un diaphragme perforé ACO afin de réguler de manière ciblée le débit d‘écoulement.

Le stade d‘athlétisme fraîchement rénové à Frauenfeld

Les produits ACO sont livrés complets et prêts à l‘emploi sur le lieu de stockage.

L'ACO Stormclean est installé

Résultat:
La combinaison de produits performants et d'une planification précise permet un drainage fiable de l'ensemble de l'installation, de manière fonctionnelle, sûre et durable. Grâce à sa conception modulaire et à la grande résistance des systèmes utilisés, le complexe d'athlétisme est parfaitement équipé pour l'entraînement quotidien et les compétitions nationales. La rénovation du Kleine Allmend montre de manière impressionnante comment les produits ACO contribuent à la qualité et à la durabilité des infrastructures sportives modernes.

Contactez-nous:

ACO AG
Industrie Kleinzaun
CH-8754 Netstal
Tel. 055 645 53 00

ACO AG
Vente Givisiez
Route André Piller 33B
CH-1762 Givisiez
Tel. 026 460 70 60

aco@aco.ch

www.aco.ch