

ÉTANCHÉITÉ

PLAQUE ULTRAGRIPP

AVANT - APRÈS



LES + PRODUIT

- + Parfaitement étanche
- + Résistance extrême à la corrosion et aux produits chimiques
- + Produit recyclable, sans émission toxique
- + Augmente la durée de vie de vos ouvrages
- + Contrat de maintenance et extension de garantie

CARACTÉRISTIQUES

Les structures en béton armé peuvent être fortement sollicitées par des agressions chimiques, des pressions hydrauliques élevées ou la corrosion interne. Pour leur offrir une protection durable et fiable, AMTEI propose la solution ULTRA GRIP, un revêtement en thermoplastique à crampons, conçu pour assurer une étanchéité parfaite et un ancrage mécanique optimal dans le béton.

Ce système est adapté aussi bien aux ouvrages neufs qu'en réhabilitation (cuves, tunnels, canalisations, bassins, aqueducs...). L'ULTRA GRIP est extrudé en une seule passe avec ses crampons, garantissant une parfaite cohésion entre la plaque et ses points d'ancrage.

PRÉFABRICATION

la membrane ULTRA GRIP permet la réalisation d'éléments préfabriqués parfaitement étanches, qu'il s'agisse de puits, de pré-dalles, de pré-murs ou de cuves complètes.

CONTRÔLE ET MAINTENANCE

Grâce à la surface lisse du revêtement, l'entretien se limite à un nettoyage haute pression. Aucun sablage, peinture ou traitement lourd n'est requis. Les réparations sont simples et rapides, réalisées par extrusion sans contrainte liée à l'humidité ambiante. Les soudures sont facilement inspectables à tout moment.

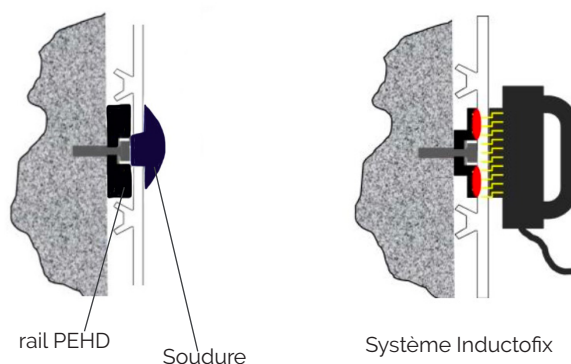


APPLICATION - AU COULAGE DES VOILES

La pose est réalisée directement pendant le coulage du béton, que ce soit sur les voiles, le radier ou la dalle de couverture. Les plaques sont assemblées par soudure à l'extrusion, et les jonctions sont contrôlées visuellement à l'aide d'un peigne électrique.

RÉNOVATION - POSE CONTRE LA PAROI

Le système peut également être mis en œuvre avec Induktofix, un dispositif de soudage par induction sans perçage, ou être soudé directement sur des rails plastiques préalablement fixés sur la paroi. Ce procédé est particulièrement adapté aux travaux de réhabilitation.



UNE SOLUTION QUI SE DISTINGUE

- Étanchéité garantie avant la mise en eau, pour une sécurité renforcée dès l'installation
- Ventilation naturelle entre les plaques ULTRAGRIPP et le béton, assurant l'évacuation efficace des condensats
- Aucune préparation préalable de la paroi existante
- Aucun dégagement d'odeur néfaste pendant les travaux, pour un environnement de chantier plus sain et un accès toujours maintenu au public.
- Revêtement plastique facilitant l'intégration des équipements tels qu'échelles ou rampes de bullage