



Fixit 210

Hydroment Enduit de déshumidification

# Enduit spécial pour les maçonneries humides et salines



## Coûts modérés et rénovation efficace

Fixit 210 Hydroment Enduit de déshumidification est le concept d'assainissement pour les maçonneries humides et salines. Un seul produit pour toutes les couches d'enduit simplifie la rénovation et résout tout d'un seul coup.

Les barrières horizontales préalables ne sont plus nécessaires. Seules les taches d'humidité causées par la pression de la pente doivent être prétraitées avec Fixit 217 Enduit d'étanchéité, pour empêcher que l'eau ne pènètre.

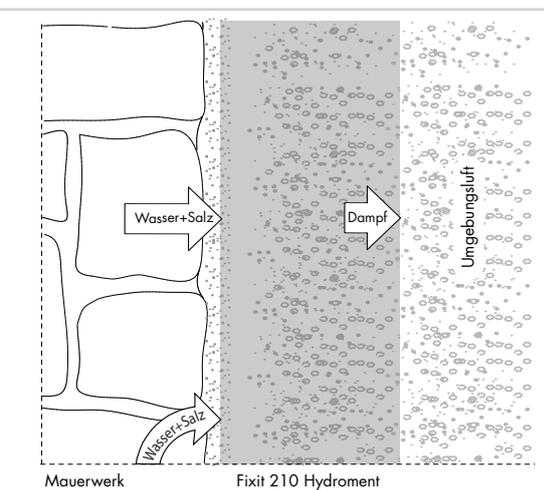
Le produit absorbe sans problème l'humidité ascendante.

## Le principe de fonctionnement

L'avantage du Fixit 210 réside dans sa capacité à extraire facilement l'humidité et à conserver durablement les propriétés de diffusion de l'enduit. La spécificité de la structure des pores (contiennent 40 % de fines cavités d'air) et la distribution du rayon de pore dans la matrice d'enduit ainsi qu'une composition purement minérale sans hydrophobisation permettent de développer cette capacité.

Les pores d'air sont reliés par un réseau de capillaires ultrafins. Ils forment une grande surface intérieure dans l'enduit durci et transportent l'humidité sous forme de vapeur. Les capillaires étant particulièrement petits, les sels ne peuvent pas migrer et restent ainsi dans la maçonnerie. Le processus de régulation durable maintient la couche d'enduit sèche et transporte en permanence la vapeur d'eau.

Cette réaction permet d'éviter des efflorescences et écaillages de façon conséquente et durable et la durée de vie est nettement plus longue que celle des enduits d'assainissement conventionnels.



## Avantages du produit

- Assainissement durable de maçonneries abîmées par l'humidité ou le sel, à l'intérieur et à l'extérieur
- Protection de bâtiments menacés par l'humidité
- Pause rapide, raccourcit la durée des travaux, rendement économique élevé
- L'ouverture à la diffusion est garantie durant des années
- Aucune analyse préalable nécessaire
- Des temps de séchage avant le début de l'application ne sont pas nécessaires
- Si de plus grandes épaisseurs de couche que 20 mm doivent être réalisées, l'enduit peut être recouvert après 1 à 2 jours sans qu'il doive préalablement sécher
- Application et logistique sans complication – Aucune nécessité d'utiliser de nombreux produits différents, la quantité restante est donc également limitée à un seul produit
- Faibles coûts d'entretien à long terme car la structure du bâtiment est protégée
- Le fonctionnement technique parfait est garanti quel que soit le type de maçonnerie
- Le système d'enduit résiste à une inondation à court terme

## Application



- Éliminer jusqu'à la maçonnerie les enduits salins jusqu'à 1 m au-dessus de la limite du dégât
- **Gratter les joints à au moins 2 cm de profondeur**



- Procéder à un **nettoyage humide en profondeur**. Lors de l'application, le support doit présenter un aspect mat humide / de terre humide



- Appliquer comme enduit d'adhérence le **prégiclage Fixit 210** en consistance liquide et laisser
- reposer une nuit.
- Quantité d'eau nécessaire : env. 5 litres par sac



### Mélanger le produit dans le mélangeur à tambour pendant au moins 8 – 10 minutes!

- Appliquer l'enduit de fond en couches d'au m oins 20 mm chacune sur le support à nouveau pré-humidifié et travailler rapidement
- Tirer à la latte ou aplanir à la truelle. Le produit ne doit pas être travaillé trop longtemps
- Quantité d'eau nécessaire : env. 3,5 litres par sac



### Le problème

- Des parois intérieures ou extérieures humides
- Un enduit qui s'émiette à cause de l'humidité
- Des dégâts d'humidité prononcés après des tentatives d'assainissement inadéquates
- Des dégâts dus à l'humidité et aux sels efflorescents
- Des odeurs de moisi et des taches aux parois
- Des dégâts d'eau après la rupture d'un tuyau ou une inondation
- Conversion de la cave avec odeur de moisi
- Condensation en surface



### La solution

- Surfaces d'enduit sèches
- Couche de peinture résistante
- Préservation de la structure du bâtiment
- Protection et préservation des monuments
- Des surfaces propres et sans sel
- Des locaux avec de l'air pur et une atmosphère agréable à l'habitat
- Remise en état facile et durable, même en cas d'inondation subséquente
- Des murs extérieurs parfaits avec un air ambiant agréable
- Deviens inexistante. Belle apparence



- Si Fixit 210 est utilisé comme enduit mono-couche, l'application peut être terminée
- L'enduit de finition (par ex. Fixit 777) et la peinture doivent absolument être minéraux et ouverts à la diffusion
- Temps d'attente jusqu'à l'application de l'enduit de finition: 1 jour
- par mm

Bureaux de vente régionaux

Région Ouest / France  
1880 Bex VD  
Tel. +41 (0)24 463 05 45  
Fax +41 (0)24 463 05 46  
ventes@fixit.ch

Région Centre  
5113 Holderbank AG  
Tel. +41 (0)62 887 53 63  
Fax +41 (0)62 887 53 53  
verkauf.mitte@fixit.ch

Région Est  
7204 Untervaz GR  
Tel. +41 (0)81 300 06 66  
Fax +41 (0)81 300 06 63  
verkauf.ost@fixit.ch

**fixit.ch**