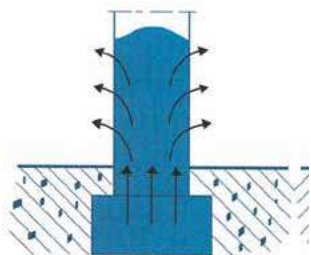


LES DÉGÂTS DÛS À L'HUMIDITÉ DANS LES MURS



Un bâtiment présentant des manifestations d'humidité par remontée capillaire signifie que **ses fondations ou la base de ses murs se trouvent au contact de l'eau** (nappe phréatique, infiltration ou fuites)

DANS LES ESPACES HABITÉS, 3 À 5% DE TENEUR EN EAU EST ACCEPTABLE. LORSQUE LE TAUX D'HUMIDITÉ D'UN ÉLÉMENT DE CONSTRUCTION DÉPASSE CE SEUIL, DES DOMMAGES APPARAISSENT.

ILS VONT DE L'ATTEINTE À L'ESTHÉTIQUE À LA DESTRUCTION DU MATÉRIAU

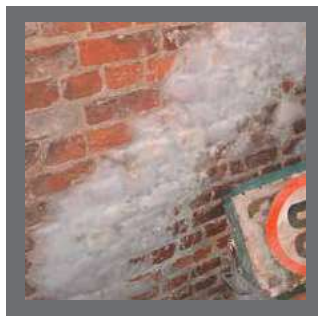


SALPÊTRE, MOISSISURE ET CHAMPIGNONS

Un taux d'humidité important favorise sensiblement le développement des moisissures et champignons. Le salpêtre se dépose à la surface du mur sous forme de cristaux blanc d'aspect cotonneux.

CLOQUAGE, DÉGRADATION

L'eau en migrant vers les parois intérieures se vaporise et **la pression provoque le cloquage** des peintures et revêtements décoratifs. Le plâtre perd sa dureté et son adhérence



L'EXCÈS D'HUMIDITÉ PEUT AVOIR DE GRAVES RÉPERCUSSIONS SUR LA SANTÉ

TRAITER CONTRE LES REMONTÉES CAPILLAIRES DE L'HUMIDITÉ, C'EST SIMPLE & EFFICACE !

L'eau dans le sol monte naturellement dans les maçonneries

et occasionne des dégradations importantes

Avec la **gamme professionnelle MABI**, vous agissez en profondeur, selon une technique approuvée par les spécialistes depuis 50 ans pour des **résultats durables**.



PLUS D'INFOS EN LIGNE
WWW.MABI.FR

VOTRE **CONSEILLER AGRÉÉ MABI**



TRAITEMENT DES REMONTÉES CAPILLAIRES PAR INJECTION



DÉGRADATIONS EXTÉRIEURES



DÉGRADATIONS INTÉRIEURES



SALPÊTRE



FUNGUS

**PROTÉGEZ
VOTRE PATRIMOINE
CONTRE LES DÉGÂTS
DE L'HUMIDITÉ
DANS LES MURS**

WWW.MABI.FR



ASSÈCHEMENT DES MURS

LA MÉTHODE D'INJECTION EST APPROUVÉE ET ADOPTÉE PAR LES ORGANISATIONS D'ÉTAT DANS DE NOMBREUX PAYS.

ELLE EST APPLIQUÉE AVEC SUCCÈS PAR DES MILLIERS D'ENTREPRISES DANS LE MONDE.

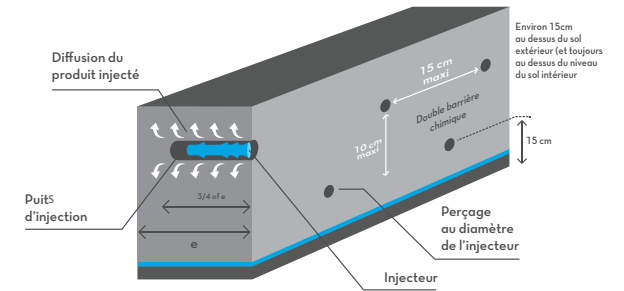
SÉCURITÉ
PROTECTION INDIVIDUELLE
Les normes en vigueur concernant la protection individuelle, obligent à l'utilisation impérative d'un équipement « homologué ».

DIAGNOSTIC
Avant tous travaux, il est indispensable d'effectuer un diagnostic rigoureux afin de rechercher les manifestations apparentes de l'humidité, confirmer la présence de remontées capillaires par mesure du taux d'humidité au cœur de la maçonnerie.

FLASHEZ MOI ET DÉCOUVREZ LE TRAITEMENT À CŒUR PAR INJECTION EN VIDÉO



LE TRAITEMENT EN UN COUP D'ŒIL !



ÉTAPE 1

01 FORAGE

VOIR SCHEMA EN HAUT À DROITE

Pour préparer le traitement, on prend soin de déposer les revêtements et de brosser les parties friables ou non adhérentes. Ensuite, il faut procéder au forage des puits d'injection. Les trous sont percés de préférence à l'extérieur du bâtiment, suivant une ligne horizontale ou placés en quinconce pour créer une double barrière chimique.

BROSSE

Brosse acier, poil dur, bonne prise en main



FORET BÉTON SDS

Perçage soigné, sans forcer



ÉTAPE 2

02 MISE EN PLACE

Les injecteurs sont insérés dans chaque puits d'injection, à l'aide d'un marteau et d'une bouterolle. Ils ont pour fonction de maintenir la pression suffisante pendant et après l'injection pour obtenir une diffusion optimum du produit dans toute l'épaisseur du mur. Il est recommandé d'utiliser des tubes diffuseurs qui se placent au bout des injecteurs à l'intérieur des puits d'injection.

INJECTEURS

Double collerette anti-ovalisation, couronnes souples, canaux de diffusion



TUBES DIFFUSEURS

Pour murs très épais, friables ou avec cavités.



ÉTAPE 3

03 INJECTION

Le produit est injecté à basse pression à l'aide d'un pistolet et de la pompe adéquate. La pression utilisée doit permettre une pénétration suffisante du produit en évitant tout refoulement. Pour chaque injection, la quantité de produit est rigoureusement contrôlée à l'aide d'un compteur afin de respecter les prescriptions du fabricant (quantité de produit à injecter par mètre linéaire).

POMPE MABI 25 BP

Pompes multiproduits, robustes avec moteurs haut de gamme.



PISTOLET INJECTION



ÉTAPE 4

04 RÉNOVATION

Le produit réagit dans la maçonnerie pour se transformer en résine hydrophobe et ainsi créer une véritable barrière. Après 2 à 3 semaines, le flux d'humidité est stoppé par cette barrière chimique. Il est alors nécessaire de favoriser les conditions d'assèchement de la maçonnerie traitée (ventilation, chauffage et déshumidification). Un suivi régulier du taux d'humidité permet de suivre la progression de l'assèchement et les travaux de rénovation ne commencent que lorsque le mur atteint un taux d'humidité inférieur à 5%.

