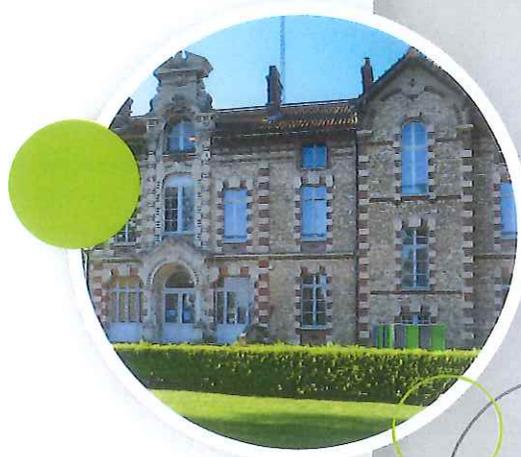
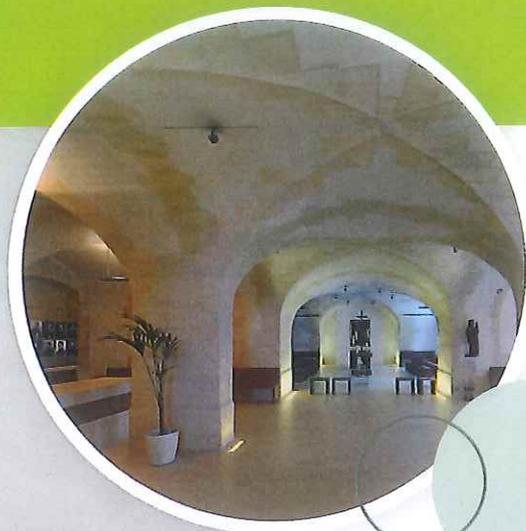


HUMIDITÉ ASCENSIONNELLE



ASSÈCHEMENT DES MURS PAR INJECTION

HYDROFUGE DE MASSE



**CONDITIONNEMENT ÉCOLOGIQUE
VALIDATION SOCOTEC
GARANTIE
RÉFÉRENCES**

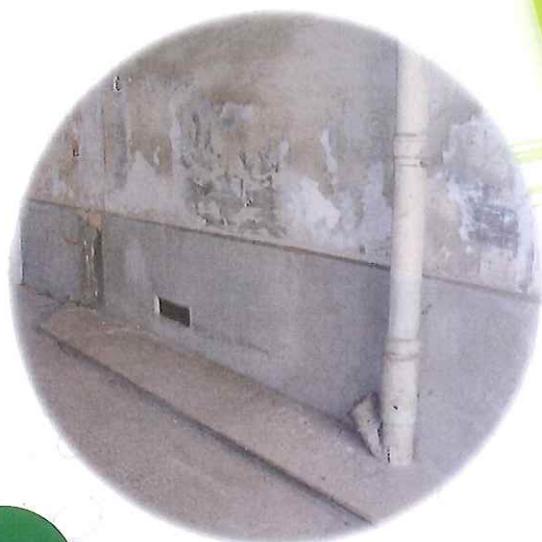


TECHNICHEM

Fabricant de produits pour la protection des bâtiments

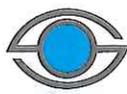
PATHOLOGIES ET DÉGRADATIONS

L'humidité en partie basse des murs, est essentiellement due au **phénomène de remontées capillaires**.



LES DÉGRADATIONS causés sont d'ordre :

- **ESTHÉTIQUE** (décollements des finitions, efflorescences, salpêtres),
- **ÉNERGÉTIQUE** (déperdition thermique, condensation),
- **ALLERGIQUE** (moisissures, champignons).



Validé par le
cahier des charges
SOCOTEC N° DX1404



AVIS TECHNIQUE
N° 92-106

DIAGNOSTIC ET CONTRÔLE

Le diagnostic des pathologies constatées doit être fait dès la première étape, pour **définir la préconisation adaptée** :

- mise en évidence des causes de l'humidité
- définition du traitement adapté
- détermination de la teneur en eau
- détermination du point de rosée
- détermination de l'humidité par conductivité et radiofréquence
- détermination de la teneur en sel

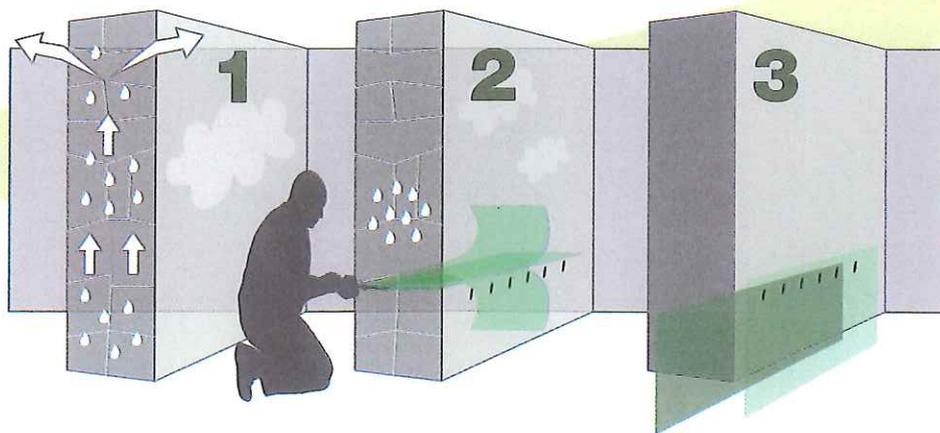


PERCEMENT ET INJECTION

Le procédé d'assèchement des maçonneries se réalise par injection d'un hydrofuge de masse pour créer une barrière étanche à l'humidité ascensionnelle.



SANS SOLVANT
SANS COV
ANTIMOISSISURE



LE TRAITEMENT : Il rend définitivement non mouillable la base des maçonneries, quelque soit la nature, l'épaisseur et le taux d'humidité du mur.



HYGROSCOPICITÉ DES SELS

Après un traitement contre l'humidité, l'eau présente dans la maçonnerie va s'évaporer et entrainer avec elle **une migration importante des sels hygroscopiques** en surface des murs.



Les bandelettes analytiques **MERCKOQUANT** permettent une évaluation rapide des sels présents dans les murs.

