

## LEXIQUE - DEFINITIONS

condensation	nom donné au phénomène physique de changement d'état de la matière d'un état gazeux à un état aqueux (liquide)
injections	après percement des murs sur les 3/4 de leur épaisseur, un produit est injecté pour la mise en place une barrière anti-remontée capillaire, ou pour le traitement du mэрule.
inverseur de polarité	consiste à produire un contre-champ électromagnétique inversant la polarité du mur pour la mettre au même potentiel que la terre.
mэрule	champignon lignivore qui attaque la cellulose : les éléments en bois de la construction sont alors totalement détruits. Il se développe dans certaines conditions d'humidité, d'obscurité, de confinement et de température.
moisissures	lorsque le taux d'humidité dans l'air est trop important, les moisissures se déposent dans les zones proches du point de rosée
nitrate	résultant principalement de pollutions agricoles (engrais) les nitrates sont véhiculées par l'eau et se déposent sur la surface des murs en s'assèchant. Anciennement appelés salpêtre.
point de rosée	le point de rosée est la température à laquelle, à pression et humidité données, l'humidité de l'air passe de l'état gazeux à l'état liquide pour former des gouttelettes d'eau, en particulier sur les fenêtres.
polarité	le frottement des molécules d'eau crée une tension artificielle avec le champ magnétique terrestre. Ainsi se crée une différence de polarité entre le mur sain et la partie basse du mur humide.
radon	gaz radioactif, inodore et incolore, présent à l'état naturel sur toute la planète. Dans une maison isolée et non ventilée, le Radon s'accumule et sa concentration peut devenir mortelle.
remontées capillaires	l'eau contenue dans la terre remonte dans les capillaires des matériaux de construction sous l'effet du champ magnétique terrestre jusqu'à une hauteur moyenne d'un mètre.
salpêtre	le nitrate de potassium, appelé communément "salpêtre" résulte des remontées capillaires : les sels minéraux cristallisent sur les murs pour former une couche pulvérulente blanchâtre
sulfate	résultant principalement de pollutions agricoles (engrais) les sulfates sont véhiculées par l'eau et se déposent sur la surface des murs en s'assèchant où ils forment des efflorescences blanchâtres..
taux d'humidité	le taux d'humidité relative dans l'air se situe idéalement en France entre 40 et 60 % pour permettre un bon confort de vie ; au-delà, des problèmes de condensation et de moisissures peuvent apparaître.
ventilation	une ventilation continue et de qualité est indispensable pour extraire le gaz carbonique et l'humidité -ainsi qu'éventuellement le Radon- présents dans les habitations.