



310 ml



Mode d'emploi

1. PREPARATION

Le traitement de l'humidité ascensionnelle se fait de préférence au début des travaux d'assainissement ou de rénovation, car il faut prendre en compte le temps d'assèchement de la maçonnerie. Un bon diagnostic de la situation est également nécessaire, car les problèmes d'humidité ont souvent de multiples causes. Afin de pouvoir éliminer toute autre cause que les remontées capillaires d'eau dans la maçonnerie, il faut contrôler les points suivants :

- Infiltrations latérales
- Surpontage de la membrane horizontale (Diba) par l'enduit de plâtre: enlevez tous les enduits en dessous de cette membrane
- Surpontage par accumulation de débris dans les murs à vide .
- Le niveau des terrassements autour du bâtiment: abaissez ces niveaux si nécessaire.

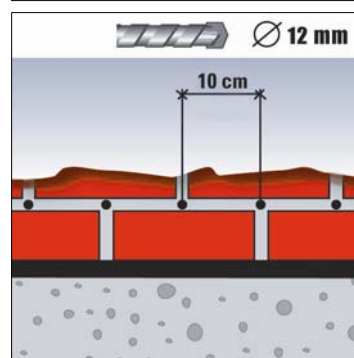
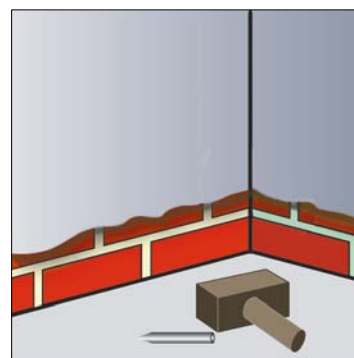
FORAGES : Choisissez la hauteur d'injection en fonction des niveaux intérieurs et extérieurs. Appliquez DRYZONE le plus près possible du sol. Injectez si possible au niveau de la plinthe. Ne jamais injecter les murs extérieurs en dessous du niveau extérieur du terrain. Enlevez les lambris et les plinthes. Enlevez les enduits au niveau de l'injection (le plâtre n'est pas hydrofugé par DRYZONE !)

Mesurez l'épaisseur du mur à traiter. Réglez la profondeur de forage ou appliquez une marque sur la mèche à l'aide de ruban adhésif. La profondeur des forages est déterminée en fonction de l'épaisseur du mur. Forez à l'horizontale, de préférence dans le mortier, des trous de 12 mm de diamètre, tous les 10 cm.

Si le mur à traiter est pourvu d'une ancienne membrane d'étanchéité (bitumineuse ou en matière plastique), enlevez les enduits en dessous de cette membrane et injectez DRYZONE sous la membrane.

- Murs massifs: forer et injecter d'un côté.
- Murs à vide d'air: injecter les deux parties du mur séparément.
- Murs en pierre naturelle: suivez une couche de mortier à la hauteur désirée. Si la pierre est poreuse, il est également possible de forer et d'injecter la pierre. Si nécessaire forez des deux côtés du mur.
- Murs en blocs treillis, blocs de béton, silicocalcaire, béton cellulaire: forer dans le joint.
- Murs en béton cellulaire collé: forer dans les blocs, tous les 8 cm.

Lorsqu'il est impossible de forer dans le mortier, forez dans la pierre ou la brique. Injectez dans chaque trou une quantité de DRYZONE qui correspond au contenu du forage. Il est inutile d'injecter plus de produit !



Profondeur des forages :

Epaisseur du mur en cm	9	10	19	21	29	32
Profondeur en cm	7	8	16	18	26	29

2. INJECTION DU DRYZONE

2.1 Préparation de la cartouche DRYZONE

Coupez la tête de la cartouche, vissez le tube d'injection sur la cartouche et introduisez la cartouche dans le pistolet.

2.2 Injection

Introduisez le tube d'injection au maximum dans le trou (1). Retirez environ 3 cm. Pressez doucement sur la manette du pistolet et remplissez le trou avec DRYZONE en retirant lentement le pistolet (2), et ce jusqu'à 1 cm de la surface du mur (3).

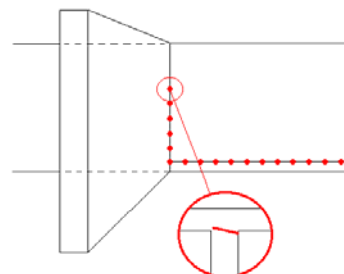
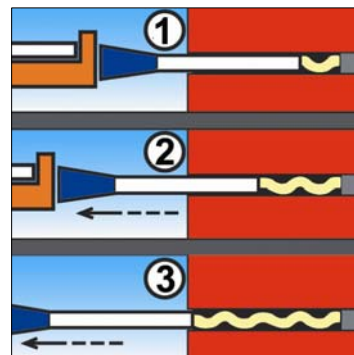
Scellez les trous avec un peu de mortier.

2.3 Gaspillage accidentel

En cas de gaspillage, enlevez immédiatement le produit gaspillé à l'aide de papier absorbant. Rincez la surface contaminée à l'eau chaude avec détergent.

2.4 Attention!

A la hauteur des murs adjacents qui ne sont pas traités, il est nécessaire de former un écran vertical avec une hauteur minimale de 120 cm (+minimum 50 cm au-dessus de la zone humide) Injectez les coins intérieurs en oblique afin de traiter toute la coupe horizontale du mur.



3. NOTICES IMPORTANTES

1. Il est important de bien ventiler pour accélérer l'assèchement du mur
2. Eliminez les anciens enduits chargés en sels et replâtrez avec un système approprié.
3. Traitez les plinthes en bois avant de les replacer.
4. DRYZONE se garde au frais et au sec, protégé du gel.

4. REPLATRE LE MUR APRES LE TRAITEMENT

Notez que le replâtrage correct est aussi important que l'injection.

Il est fort probable qu'après des années d'humidité ascensionnelle le mur sera fort chargé en sels hygroscopiques. Même si l'écran hydrofuge chimique dans le mur fonctionne correctement, ces sels continuent d'absorber de l'humidité de l'air, ce qui provoque une humidité constante de la maçonnerie et en conséquence de la finition. En plus on aura toujours l'impression que l'écran hydrofuge ne fonctionne pas correctement et laisse passer de l'eau. Il faut donc impérativement enlever les enduits contaminés, ce qui enlèvera les sels en surface. Mais pendant l'assèchement, les sels contenus dans la maçonnerie vont migrer en surface et attaquer le nouvel enduit. Il n'existent pas de moyens effectif pour neutraliser ou éliminer ces sels de la maçonnerie.

Notes importantes

- Attendez au moins 4 à 6 semaines avant de replâtrer le mur.
- Laissez toujours un espace entre l'enduit et le sol
- N'utilisez pas d'enduits à base de plâtre lorsque le mur contient des sels. Utilisez des cornières en acier inox ou en pvc
- Utilisez des matériaux de finition perméables à la vapeur d'eau.

Afin de compléter le traitement de l'humidité ascensionnelle la surface finie du mur doit être protégée de tous les dégâts provoqués par l'humidité et les sels. C'est pourquoi il est préférable d'appliquer le système de finition pour murs humides et chargés en sels REPLA, un support idéal, flexible et résistant, pour le nouveau plâtrage ou une finition en plaques de plâtre.

- REPLA forme une barrière physique contre l'eau et les sels contenus dans la maçonnerie
- REPLA forme un pare vapeur qui empêche l'absorption hygroscopique d'eau par la maçonnerie.
- REPLA diminue le risque de condensation.



Plus d'informations sur REPLA : www.sbsolutions.eu

5. CONSEILS DE SECURITE

Conserver DRYZONE hors de la portée des enfants. Eviter le contact avec la peau / les yeux. En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.

R52/53: Nocif pour les organismes aquatiques; peut entraîner des effets néfastes à long terme pour l'environnement aquatique.

S61 : évitez le rejet dans l'environnement. Consulter les instructions spéciales / la fiche de données de sécurité.

Par mesure de sécurité, utiliser uniquement pour l'usage prévu et conformément au mode d'emploi.

QUANTITES NECESSAIRES DE CARTOUCHES 310 ml

Longueur du mur		1m	2m	3m	4m	5m	6m	7m	8m	9m	10m	15m	20m	25m	30m	35m
Epaisseur		0,3	0,5	0,8	1,1	1,3	1,6	1,8	2,1	2,4	2,6	4,0	5,3	6,6	7,9	9,2
15 cm		0,5	0,9	1,4	1,9	2,3	2,8	3,3	3,7	4,2	4,7	7,0	9,4	11,7	14,0	16,4
20 cm		0,6	1,3	1,9	2,6	3,2	3,8	4,5	5,1	5,8	6,4	9,6	12,8	16,0	19,2	22,4
30 cm		1,0	2,0	3,1	4,1	5,1	6,1	7,1	8,1	9,2	10,2	15,3	20,4	25,4	30,5	35,6

SB SOLUTIONS

Drie Sleutelstraat 74 – B-9300 Aalst

Belgique

Tel + 32 53 41 70 13 Fax +32 53 41 70 12

info@sbsolutions.eu

www.dryzone.be - www.dryzone.fr

