



HYDRO MINERAL

MINÉRALISANT RC

Remontées Capillaires

Fiche technique

PRÉSENTATION DU PROCÉDÉ :

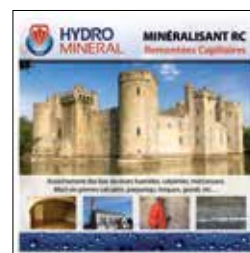
Le Minéralisant RC Hydro-Minéral est une solution pour la consolidation, l'imperméabilisation et l'assèchement des pieds de murs.

Le Minéralisant RC Hydro-Minéral possède un fort pouvoir de pénétration par capillarité, ce qui lui permet de traiter les supports en profondeur, le traitement est définitif.

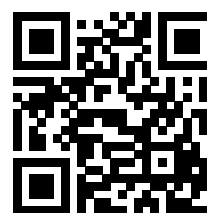
Le Minéralisant RC Hydro-Minéral est une solution de polycristaux de silicium.

Il pénètre par capillarité dans les supports, où il provoque par réaction chimique la cristallisation des chaux libres et la formation de silice dans les pores. Cette réaction est appelée la minéralisation.

Le Minéralisant RC Hydro-Minéral bloque les remontées d'humidité, augmente la dureté, stoppe le phénomène de farinage, bloque les carbonatations et le salpêtre, en conservant les échanges gazeux.



Flashez moi !



Pour télécharger la fiche technique

DOMAINES D'APPLICATION :



Par l'intérieur



Par l'extérieur



Le Minéralisant RC Hydro-Minéral peut être utilisé en traitement préventif ou curatif des pieds de murs en pierre calcaire, granit, parpaing, brique, etc...



CONSOMMATION MOYENNE :

- 3 L par mètre linéaire pour des murs de 20 à 30 cm d'épaisseur.
- 5 L par mètre linéaire pour des murs de 40 à 50 cm d'épaisseur.

CONDITIONNEMENT : En bidons de 20 L et 5 L.



Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Il appartient aux utilisateurs de consulter la dernière version de ce document sur notre site internet et de prendre toutes les précautions nécessaires à l'utilisation de nos produits. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont Hydro-Minéral ne pourrait en aucun cas assumer la responsabilité. [Version 7-4.17]

FABRIQUÉ
EN FRANCE

Hydro-Minéral International : Tél : +33(0)9.87.53.02.60 Mail: hmi@hydro-mineral.net
73000 CHAMBERY - Savoie Mont-Blanc - FRANCE - Siret : 84084315500010 - APE 4675Z



MISE EN OEUVRE :



Perforateur



Mèche Ø16



Pulvérisateur



Seau



Truelle

Pour obtenir un bon résultat, il convient de traiter la longueur totale du mur. Un traitement partiel entraîne souvent un déplacement du problème. De la même manière, nous recommandons un traitement des angles sur 1 mètre de hauteur minimum, afin de créer une barrière anti-humidité efficace.

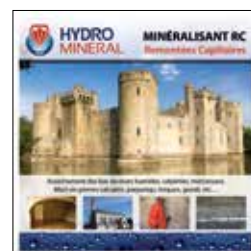
Si l'humidité du mur monte à plus d'un mètre cinquante du sol, assurez-vous qu'il n'y a pas une autre source d'infiltration : fuites de canalisations, infiltration en toiture, joints de façade poreux, présence latérale de terre-plein, etc...

Après avoir vérifié l'épaisseur du mur, faites un repère avec du ruban adhésif sur votre mèche, correspondant à 80 % de l'épaisseur de votre mur (pour ne pas percer trop loin).

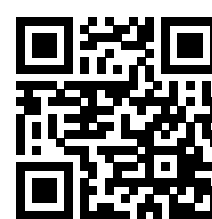
Percer des trous Ø 16 mm tous les 15 cm en quinconce (de préférence), à 8 cm du sol minimum, avec un angle de 45° vers le bas.

Si l'épaisseur du mur est supérieure à 50 cm, percer de la même manière une seconde rangée de trous de l'autre côté.

Remplir ensuite les trous à trois reprises minimum, en insérant le bout de la lance du pulvérisateur directement dans les perçages, (laissez un interval de 4 heures minimum entre chaque remplissage).



Flashez moi !



Pour voir la vidéo d'application



Rincer à l'eau les coulures et les excédents entre chaque application.

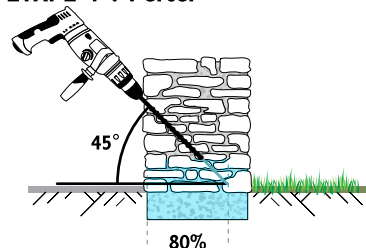
Protéger soigneusement le sol si le traitement est réalisé par l'intérieur.

Faites attention que le produit ne s'écoule pas à travers le mur à l'intérieur de la pièce attenante (notamment pour les murs en parpaings).

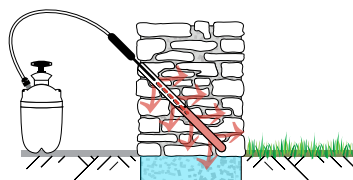
Pour accélérer l'assèchement du mur, attendre quelques jours avant de reboucher les trous.

MISE EN OEUVRE PAR L'INTERIEUR OU L'EXTERIEUR :

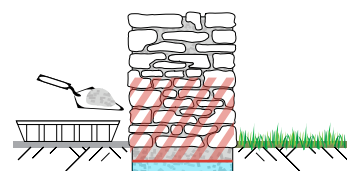
ETAPE 1 : Percer



ETAPE 2 : Remplir



ETAPE 3 : Reboucher



N.B : Pour les murs en pierre calcaire, du salpêtre peut ressortir pendant plusieurs semaines.

C'est une réaction normale, elle est liée à la minéralisation et à l'assèchement du mur.

Après quelques semaines le phénomène s'arrête définitivement.

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Il appartient aux utilisateurs de consulter la dernière version de ce document sur notre site internet et de prendre toutes les précautions nécessaires à l'utilisation de nos produits. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont Hydro-Minéral ne pourrait en aucun cas assumer la responsabilité. [Version 7-4.17]



CONDITIONS ET PRÉCAUTIONS D'APPLICATION :

Le Minéralisant RC Hydro-Minéral est prêt à l'emploi. Ne pas le mélanger avec un autre produit, ne pas diluer.

Protéger impérativement tous les supports pour lesquels le produit n'est pas destiné :

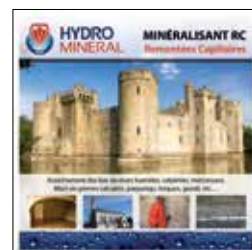
les carrelages, les parquets, les moquettes, les surfaces vitrées, les huisseries et vérandas en aluminium ou en PVC, les peintures, les boiseries, les véhicules, les supports en métal etc...

Ne pas appliquer par temps de gel ou risque de gel dans les heures qui suivent l'application.

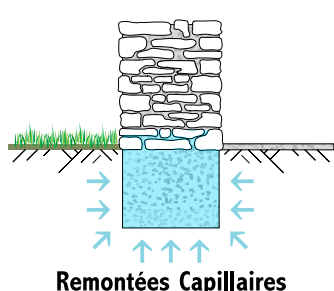
En cas de projection, rincer à l'eau les parties atteintes.

Ne pas déverser dans les égouts, ni dans les cours d'eau.

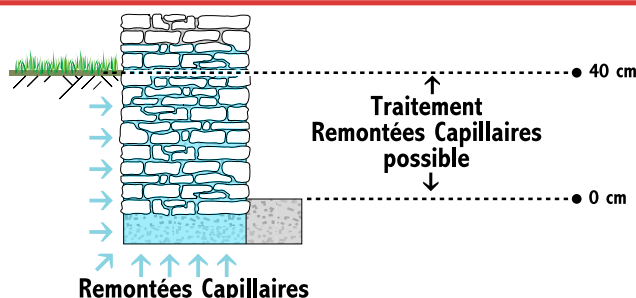
Agiter le bidon avant utilisation.



Cas de figure classic, traitement des remontées capillaires par l'intérieur ou l'extérieur



Attention si la différence entre le niveau du sol intérieur et extérieur est supérieure à 40 cm : procéder à un cuvelage (voir page 12)



CONSOMMATION MOYENNE :

- 3 L par mètre linéaire pour des murs de 20 à 30 cm d'épaisseur.
- 5 L par mètre linéaire pour des murs de 40 à 50 cm d'épaisseur.

NETTOYAGE DU MATÉRIEL :

Nettoyer le matériel à l'eau en rinçant abondamment, ne pas laisser de produit dans le pulvérisateur. Recycler ou éliminer les emballages conformément à la législation en vigueur.

CARACTÉRISTIQUES :

ETAT : liquide

COULEUR : incolore

ODEUR : aucune

PROTECTIONS INDIVIDUELLES :



Lunettes



Gants



Casque anti-bruit



Combinaison de travail

Les renseignements contenus dans cette notice ont pour but d'aider les utilisateurs. Il appartient aux utilisateurs de consulter la dernière version de ce document sur notre site internet et de prendre toutes les précautions nécessaires à l'utilisation de nos produits. En agissant ainsi, on évitera des erreurs dont Hydro-Minéral ne pourrait en aucun cas assumer la responsabilité. [Version 7-4.17]