



FICHE DE MISE EN ŒUVRE : Notice 501

ASSECHEMENT DES PIEDS DE MURS

- **Assèchement des murs en pierres, en béton, en briques pleines**
- **Traitement des remontées capillaires**

Préambule :

- Afin de déterminer les zones à traiter, repérer les parties de murs humides après une alternance de période sèche et humide.
- Si l'humidité du mur monte à plus d'un mètre cinquante du sol, s'assurer que celui-ci ne reçoit pas d'eau par le haut (infiltration par défaut d'étanchéité de la toiture par exemple) et/ou par le côté (présence latérale de terre-plein ou mauvais jointement).
Si la différence de niveau entre les sols extérieur et intérieur est supérieure à 40 cm, le traitement avec le MIGRASTOP 50 ne sera pas suffisant : il faut alors réaliser un cuvelage intérieur complet (sol + murs) à l'aide de mortier béton + MIGRASTOP 40, ou effectuer une isolation par l'extérieur de la partie enterrée du mur.
- Pour valider l'efficacité du traitement, il est important de contrôler la cohésion et la continuité du mur (absence de vide, de terre) dans toute son épaisseur. Pour cela, effectuer un essai sur une petite partie du mur à traiter sur 1 mètre linéaire.
Poursuivre le traitement sur l'ensemble de l'ouvrage après avoir constaté un assèchement de la zone traitée par rapport à la zone non traitée. Cela peut prendre plusieurs semaines.

Mode opératoire :

- Protéger les sols situés sous les murs à traiter.
- Forer des trous de diamètre entre 16 et 20 mm, à 10 cm du sol minimum, tous les 15 cm en quinconce, légèrement à l'oblique (30° environ) vers le bas, jusqu'à 90% de l'épaisseur du mur.
Si l'épaisseur du mur est supérieure à 50 cm, forer de la même manière une seconde rangée depuis l'autre côté du mur.
Pour les angles : forer sur au moins un mètre de hauteur, tous les 15 cm.
- L'application du MIGRASTOP 50 se fera à l'aide d'un pulvérisateur en enlevant la tête, en 3 fois, par remplissage en insérant le bout de la lance du pulvérisateur directement dans les perçages.
Attendre au minimum 4 heures entre chaque remplissage.
Après chaque remplissage, rincer à l'eau claire les coulures de produit en-dessous des perçages.
- Les trous seront rebouchés après 5-7 jours de séchage.



Consommation moyenne :

1 litre de MIGRASTOP 50 par tranche de 10 cm d'épaisseur de mur et par mètre linéaire de mur traité.

Exemple : Pour un mur de 30 cm d'épaisseur et de 12 m de long il faut :
 $3 \times 12 = 36$ litres de MIGRASTOP 50

Précautions d'emploi :

Lire attentivement la fiche technique du MIGRASTOP 50.

Avertissement :

Des efflorescences peuvent apparaître après application pendant la durée de réaction du MIGRASTOP 50 et en cas d'excédent de produit.
Selon les cas, prévoir une disparition sous quelques mois ou procéder à un brossage.

Avant d'appliquer un revêtement sur un support traité au MIGRASTOP 50, s'assurer :

Que le support est suffisamment ouvert : test de la goutte d'eau.

Que les remontées d'humidité sont bien stoppées dans la durée, c'est-à-dire après idéalement alternance d'au moins 2 saisons, 1 sèche, 1 humide.