

### Fil à ligaturer



*Disponible par packet de 5 kg,  
en acier, (diamètre optimal pour le ferailage).*

REF : MN1.4-17

### Tenaille



*Pour tout travaux de ferailage, et autre nécessitant ce type de pince. Conçue dans un matériel ultra-résistant qui permet à la pince d'être au paroxysme de sa forme pour très longtemps.*

Modèle 1 REF : WR4435311020

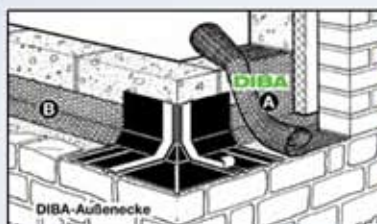
Modèle 2 REF : WR4435311020-LIG

## Diba



DIBA est une bande de polyéthylène noire, munie sur les deux faces d'une texture nervurée. DIBA atteint une épaisseur totale d'environ 1 mm. Des nervures en forme de losange (40 x 10 mm) et des nervures longitudinales forment une arête et préviennent un mouvement latéral de la maçonnerie. Longueur des rouleaux : 50 cm

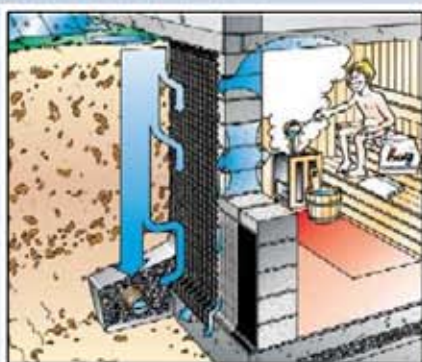
Largeur des rouleaux : 10 cm, 15 cm, 20 cm,  
30 cm, 40 cm, 50 cm  
60 cm, 80 cm, 100 cm, 120 cm



- DIBA - la bande d'étanchéité, le seul, le vrai depuis plus de 25 ans!
- DIBA - bande d'étanchéité, coins DIBA, DIBAFix masse collante butylique sous forme de rouleau
- DIBA - drainbox coins drainants préfabriqués en HDPE

- A. A la base du mur creux, DIBA est remonté vers l'intérieur d'environ 20 cm et intégré dans le joint de mortier horizontal du mur portant.
- B. Derrière le parement du socle du soubassement, DIBA empêche la pénétration de la pluie et des eaux d'éclaboussures. Cet endroit est particulièrement exposé sur environ 30 cm au dessus du terrain.
- C. La partie enterrée du socle et la transition entre les deux maçonneries sont protégées par une membrane nopée PLATON de 50 cm.

## Système Platon



*L'étanchéité efficace contre l'eau de ruissellement*

*Système platon, c'est bien plus qu'une simple membrane nopée :*

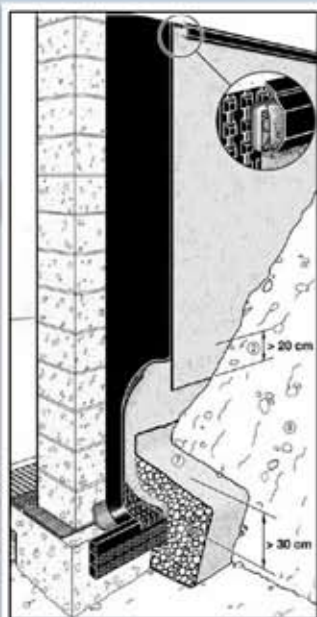
- Les nervures d'étanchéité et d'évacuation verticales préviennent l'infiltration diagonale de l'eau de ruissellement aux recouvrements en fin de rouleau.
- Les doubles nopés permettent le rivetage des membranes en fin de rouleau. de cette façon, on obtient un assemblage parfait aux recouvrements (min. 50 cm) de deux membranes sans perforations inutiles de l'étanchéité.
- L'effet ressort des doubles nopés et des nervures verticales amortissent les chocs lors du remblayage. Le contact souple avec l'étanchéité protège celle-ci de blessures.
- Les éléments de fixation spécialement conçus offrent une protection maximale contre l'arrachement de la membrane.

### Avantages :

Une cave sèche, respirante et saine permettant une utilisation multifonctionnelle. Pour les loisirs, le bricolage, comme chambre d'hôtes ou chambre de jeunes, comme bureau à domicile etc. Les dégâts causés par l'humidité et le climat de moisissure qui empêchent souvent une utilisation de cette partie de la maison en pièces habitables disparaissent définitivement avec l'application du système Platon.

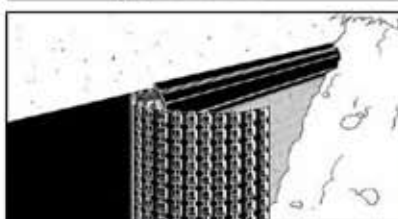
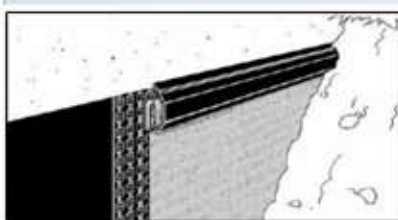


## Système Platon Double Drain



Le drainage de surface double face avec lame d'air pour la face extérieur des murs de fondations

Protège l'étanchéité : - contre l'eau sous pression permanente  
- contre des endommagements mécaniques

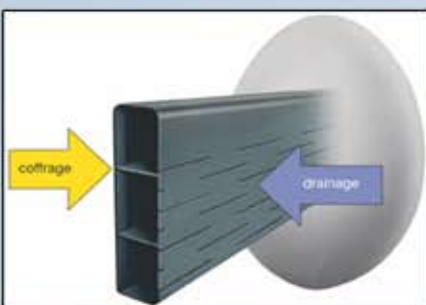


Etanchéité et drainage sont à considérer dans un rapport direct :

- Le meilleur drainage ne sert à rien avec une étanchéité déficiente.
- La meilleure étanchéité est en danger avec un drainage de surface insuffisant et une protection mécaniques déficiente.

Pour que l'eau devant le mur de fondation trouve le bon chemin et pour que l'étanchéité soit protégée de façon suffisante contre les sollicitations mécaniques courantes !

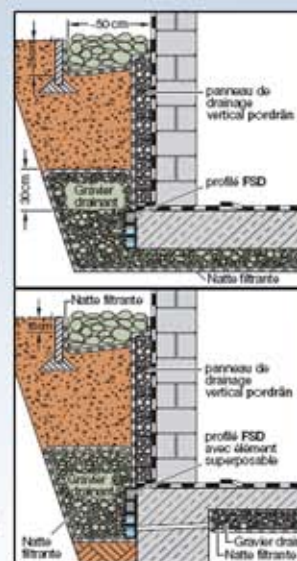
## FSD système coffrage drain



Le système de coffrage-drain FSD combine idéalement une extraordinaire économie de mise en oeuvre et une efficacité exceptionnelle au niveau de sa performance et de sa sécurité de fonctionnement.

L'oeuf de colomb du constructeur avisé depuis plus de 25 ans

- Suppression d'au moins 4 phases de travaux par rapport aux techniques classiques de construction
- Découpes aisées à l'aide d'une scie à dents fines ou à la disceuse.
- Réduction des coûts de main-d'oeuvre grâce à la légèreté des profilés synthétiques en PVC résistant aux chocs.
- Evacuation sûre de l'eau plus bas que la surface du radier. De ce fait, protection efficace contre les eaux stagnantes dangereuses.

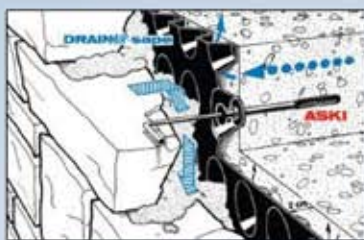


**FSD = 2 fonctions  
en 1 seul système**

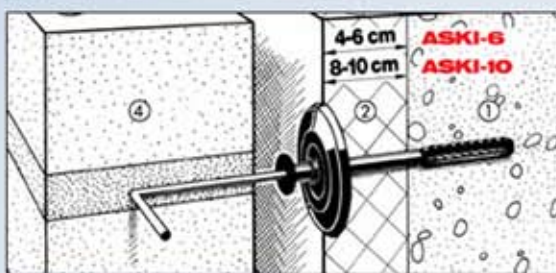
- ① le coffrage perdu =
- ② le drain périphérique



## Système Platon Double Drain



La méthode de travail pour mur creux ventilé.  
Le crochet en acier inoxydable à cheville en nylon,  
conçu pour le placement de panneaux d'isolation rigides.



**L'isolation thermique EFFICACE =  
un investissement RENTABLE à long terme**

ASKI-6 : le crochet «mur creux» en acier inoxydable, avec cheville en nylon,  
pour des panneaux d'isolation rigides de 4 - 6 cm d'épaisseur.

ASKI-10 : le crochet «mur creux» en acier inoxydable, avec cheville en nylon,  
pour des panneaux d'isolation rigides de 8 - 10 cm d'épaisseur.

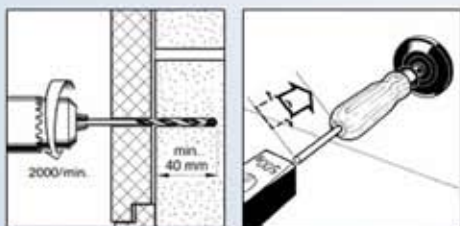
### Les avantages :

Pas d'interruption des travaux par temps de pluie : En effet, seul le maçonnerie du parement exige un temps sec. La méthode ASKI permet d'attendre les conditions météo adéquates pour maçonner le parement.

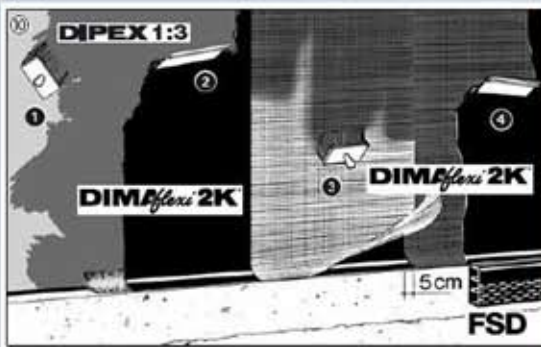
Contrôle visuel efficace du placement de l'isolation avant le maçonnerie du parement : emboîtement soigné des panneaux rigides hydrophobes, possibilité de fermer les endroits mal ou non isolés, etc.

L'isolation thermique est pressée fermement contre le mur portant lors de l'enfoncement du crochet ASKI.

Les points d'ancrage ASKI sont étanches et évitent la formation de ponts thermiques.



## Dima Flexi 2K

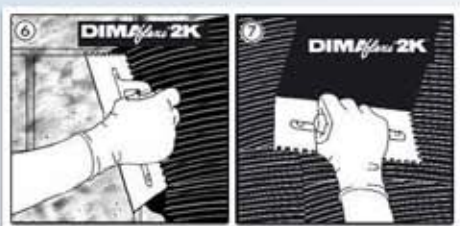


DIMA flexi 2k est une masse d'étanchéité et de collage à 2 composants (2k), comprenant une émulsion bitumineuse et armée de fibres, améliorée de matières synthétiques, et un composant en poudre.

- est exempt de solvants et inodore, et respecte l'environnement.
- est souple et peut donc ponter de façon étanche les petites fissures capillaires.

DIMA flexi 2k comme masse d'étanchéité selon le type d'eau présent dans le sol et la sécurité désirée en sous sol :

- soit une seule couche épaisse jusqu'à max. 6 mm,
- soit en 2 fines couches de 3 ou 4 mm avec filet d'armature entre les 2.



Etanchéité et drainage sont à considérer dans un rapport direct :

- le meilleur drainage ne sert à rien avec une étanchéité déficiente.
- la meilleure étanchéité est en danger avec un drainage de surface insuffisant et une protection mécanique déficiente.

Une attention particulière doit être accordée lors de l'incorporation de la bande d'étanchéité horizontale DIBA dans le mortier-barrière d'humidité de la gorge au pied du mur afin de couper la capillarité à cet endroit.