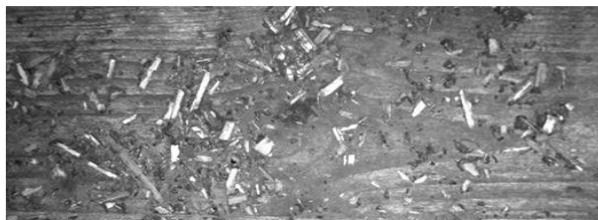




## Recommandations pour le revêtement de panneaux muraux

# nawaRO Matériau à base de roseau de Chine (int / ext)



### Description des panneaux

Panneau mural à base de roseau de Chine, de bois et de ciment, pour l'intérieur et l'extérieur.

### Caractéristiques

Résistance à la diffusion $\mu$	5
Conductibilité thermique $\lambda$	0,14 W/mK
Indice d'inflammabilité	6Q.3

### Informations importantes sur le panneau mural

Age du panneau mural	10 semaines min.
Humidité max à 30 mm dans le panneau mural	< 12 %

### Travaux préparatoires

Avant d'appliquer le revêtement, les panneaux doivent être soigneusement dépoussiérés.

### Couche de fond

Dix semaines, au plus tôt, après la fabrication et le montage, le panneau mural doit être recouvert, en deux cycles de travail, avec le produit Herbol-Universalmörtel sur une épaisseur de 3 mm au moyen d'une taloche dentée inoxydable, par exemple : 4 x 4 mm. Dans le cas de joints vifs, il faut poser un tissu de renforcement de 33 cm.

La couche de fond encore fraîche est étirée transversalement à l'aide d'une brosse pour façade (la surface doit être rugueuse).

Suit ensuite un séchage intermédiaire pendant 3 semaines !

### Bâtiment et arêtes de garnitures

Le produit Herbol Tissu pour angles est posé sur les coins de bâtiments et les garnitures. Ces tissus pour angles permettent d'obtenir une arête nette et droite et la protègent contre toute dégradation.

### Tissu de renforcement en diagonale pour les ouvertures

Les coins des ouvertures de fenêtres et de portes ainsi que des découpes dans les façades doivent être pré-renforcés, en plus, à l'aide d'un tissu de renforcement posé en diagonale (env. 30 x 50 cm).

### Tissu de renforcement sur toute la surface

Pour l'enrobage du tissu sur toute la surface, le produit Herbol-Universalmörtel est appliqué à l'aide d'une taloche en acier sur une épaisseur de 4 mm, puis le produit Herbol Tissu de renforcement bleu est posé sur toute la surface, sans plis et de manière plane puis bien enfoncé à l'aide de la taloche. Pour terminer, le matériau en surplus est découpé proprement. Le lendemain, l'ensemble de la surface est égalisé une nouvelle fois par l'application d'une couche d'environ 1 mm, ce qui permet de couvrir proprement le tissu de renforcement. Le tissu de renforcement se chevauche, sur les côtés, sur 10 cm.

### Types de revêtements

#### Couches de peinture à l'intérieur, directement sur le panneau mural

##### 1. Peintures pour l'intérieur au liant organiquement

Couche d'apprêt : POLYTON Fond isolant ou Fond isolant

Couche de finition : Peintures pour l'intérieur au liant organiquement de Herbol et Sikkens.

#### A l'intérieur, application de l'enduit avec couche de fond et tissu de renforcement (au plus tôt, après 10 jours de séchage de la couche de fond)

##### 2. POLYTON (enduit de matières synthétiques)

Couche d'apprêt : POLYTON Fond pour crépi

Enduit de finition : POLYTON Enduit pour l'intérieur

### Extérieur

##### 3. CHROMISIL (Enduits de finition renforcé aux siloxanes)

Couche d'apprêt : CHROMISIL Fond pour crépi

Enduit de finition : CHROMISIL Enduits de finition (ext.)

Couche de finition : 2x CHROMISIL Peinture résine aux silicoles

### Fiches techniques

Vous trouverez les fiches techniques des produits à utiliser sur notre site Internet [www.sikkens-center.ch](http://www.sikkens-center.ch) ou en les demandant dans l'un de nos points de vente.