



## Recommandations pour le revêtement des panneaux muraux

### OSB 3 (ext)



#### Description des panneaux

Panneau à base de matériaux dérivés du bois, collé avec de la résine phénolique.

#### Caractéristiques (données Kronoply OSB 3)

Résistance à la diffusion  $\mu$  selon l'épaisseur du panneau 350-450  
Coefficient de conductibilité thermique  $\lambda$  0.13 W/mK  
Classe de matériau selon la norme DIN 4102 B2

#### Utilisation des panneaux à particules orientées, à l'extérieur

Les surfaces sans joints ne peuvent être obtenues qu'avec la pose d'une isolation thermique des façades ou d'un tissu de renforcement.

Lorsque les panneaux doivent être recouverts avec des matériaux de revêtement, nous recommandons de les monter en laissant un joint d'une largeur d'au moins 15 mm et ceci afin de pouvoir recouvrir les bords. De même, les bords doivent être recouverts, en plus, avec Polyfilla PRO-W360 (application d'une ou de deux couches).

#### Travaux préparatoires à effectuer par le client

Les panneaux à particules orientées doivent être posés puis préparés pour un revêtement ultérieur, conformément aux prescriptions du fabricant de panneaux et après accord avec l'applicateur.

#### Traitements préalables

Nettoyer précautionneusement les panneaux avant d'appliquer le revêtement.

#### Variantes de revêtements

##### WESSCO Acryl ou Herbol-Acryl-Satin

###### Prétraitement avant le montage:

Appliquer, de tous les côtés, une couche de fond à 2 composants et à base d'époxy avec ETOKAT Grund 2K-Epoxidgrundierung

Rebouchage: Appliquer sur les bords 1 à 2 couches avec Polyfilla PRO W360 1 couche avec ETOKAT Grund 2K-Epoxidgrundierung

###### Couche intermédiaire et couche de finition après le montage:

Appliquer 2 couches avec WESSCO Acryl satiné

ou  
avec Herbol-Acryl-Satin, satiné  
sur la face avant et les bords

#### Fiches techniques

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