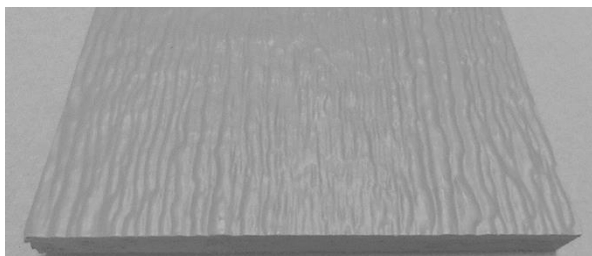




Recommandations pour le revêtement de panneaux muraux

SMARTSIDE avec fond ou revêtement (AS)



Description des panneaux

Les panneaux SMARTSIDE sont des panneaux de façades en bois structuré ou bien des panneaux revêtus d'une couche de fond acrylique diluable à l'eau, ou revêtus de deux couches de peinture d'acrylate diluable à l'eau.

Valeurs caractéristiques

Résistance à la diffusion μ	humide 30 sec 50
Coefficient de conductibilité thermique λ	0,13 W/mK
Classe de protection contre les incendies selon la norme DIN 4102-1	B2

Travaux préparatoires à effectuer par le client

Les panneaux SMARTSIDE doivent être posés conformément aux prescriptions du fabricant et, si nécessaire, préparés de manière à pouvoir recevoir un revêtement ultérieur.

Traitement préalable

Les panneaux SMARTSIDE revêtus d'une couche de fond doivent être soigneusement nettoyés et dépoussiérés avant l'application du revêtement. Les surfaces nettoyées doivent être exemptes de graisse.

De base, les panneaux neufs SMARTSIDE ne nécessitent aucun revêtement supplémentaire après le montage. Si toutefois, pour des raisons esthétiques, un nouveau revêtement est souhaité, les panneaux doivent être soigneusement nettoyés et dépoussiérés avant l'application du revêtement. Les surfaces nettoyées doivent être exemptes de graisse.

Pour une rénovation, les panneaux SMARTSIDE doivent également être minutieusement nettoyés et poncés au Scotch-Brite. L'utilisation de disques-brosses en nylon doit être évitée, car cette méthode polit les surfaces et peut entraîner des problèmes d'adhérence pour les revêtements ultérieurs.

Variantes de revêtements (panneaux avec fond)

WESSCO Acryl

Couche d'apprêt:	ETOKAT AQUA Primer
Couche intermédiaire et couche de finition:	2 x WESSCO Acryl, satiné env. 70 GU/60°

Acryl Satin, CETOL Wetterschutzfarbe, Herbidur Housepaint

Couche intermédiaire et couche de finition:	2 x Acryl Satin, satiné env. 30 GU/60°
---	---

ou
2 x CETOL Wetterschutzfarbe, mat satiné, env. 20 GU/60°
ou
2 x Herbidur Housepaint, mat satiné

Variantes de revêtements (panneaux neufs)

WESSCO Acryl

Couche d'apprêt:	ETOKAT AQUA Primer
Couche intermédiaire et couche de finition:	2 x WESSCO Acryl, satiné env. 70 GU/60°

Acryl Satin, CETOL Wetterschutzfarbe, Herbidur Housepaint

Couche intermédiaire et couche de finition:	2 x Acryl Satin, satiné env. 30 GU/60° ou 2 x CETOL Wetterschutzfarbe, mat satiné, env. 20 GU/60° ou 2 x Herbidur Housepaint, mat satiné
---	---

Variantes de revêtements (rénovation)

WESSCO Acryl, Acryl Satin, CETOL Wetterschutzfarbe, Herbidur Housepaint

Couche d'apprêt:	ETOKAT AQUA Primer
Couche intermédiaire et couche de finition:	2 x WESSCO Acryl, satiné env. 70 GU/60° ou 2 x Acryl Satin, satiné env. 30 GU/60° ou 2 x CETOL Wetterschutzfarbe, mat satiné, env. 20 GU/60° ou 2 x Herbidur Housepaint, mat satiné

Remarque:

La température minimale de mise en œuvre pour ETOKAT AQUA Primer est de +10 °C. Pendant l'application et le séchage d'ETOKAT AQUA Primer, l'humidité relative de l'air ne doit pas dépasser 75% max.

ETOKAT AQUA Primer peut être recouvert après 4 heures de séchage. Lorsque les températures sont inférieures à +25 °C, le temps de séchage intermédiaire est de 48 heures max.

Lorsque les températures sont supérieures à +25 °C sans rayonnement solaire direct, le temps de séchage intermédiaire est de 24 heures max. En cas de rayonnement solaire direct, le temps de séchage intermédiaire est de 5 heures max. Après un temps de séchage intermédiaire plus long, ETOKAT AQUA Primer doit être poncé!

Fiches techniques

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