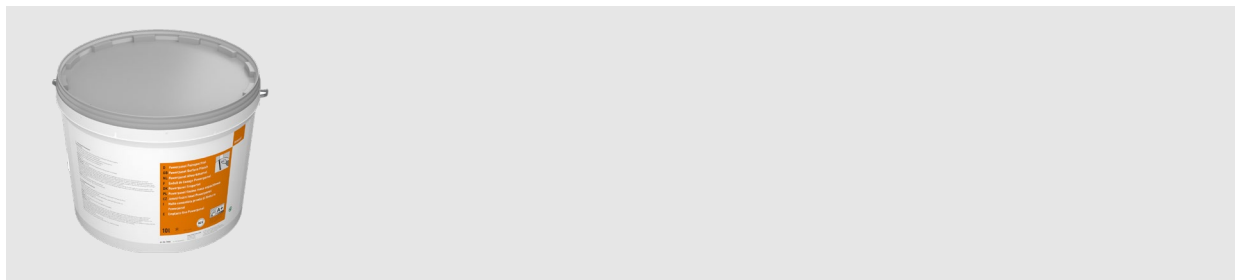


# Enduit de lissage fermacell™ Powerpanel

Pour lisser les plaques Powerpanel H<sub>2</sub>O



## PRODUIT

L'enduit de lissage fermacell™ Powerpanel est un enduit de surfacage léger à base de dispersion prêt à l'emploi. Il convient aux supports intérieurs à base de ciment ainsi qu'aux locaux humides. Il est parfaitement adapté pour enduire les têtes de vis et la zone du joint, pour lisser et compenser les inégalités des surfaces aux murs, plafonds et sols.

Il sert également à égaliser les supports avant les travaux de peinture ou avant l'application du système d'étanchéité fermacell. L'enduit de lissage fermacell™ Powerpanel convient aussi bien aux plaques Powerpanel H<sub>2</sub>O qu'aux plaques de sol Powerpanel TE. Il est par ailleurs également adapté pour le lissage des plaques fibres-gypse fermacell, du béton, du béton cellulaire, des briques, des crépis minéraux et des enduits en résine synthétique.

## PROPRIÉTÉS

- Résiste à l'humidité, s'emploie à l'intérieur, dans les pièces humides, etc.
- Très bon rendement: 1 litre/m<sup>2</sup> pour une couche d'1 mm d'épaisseur
- Forte adhérence
- Esthétique élégante par sa surface haut de gamme très lisse, produit conforme aux catégories de qualité jusqu'à Q4
- Adapté de manière optimale au système Powerpanel. La recette a été mise au point pour la gamme fermacell Powerpanel à base de ciment

## MISE EN ŒUVRE

- Lors de la mise en œuvre de l'enduit de lissage fermacell™ Powerpanel, l'air ambiant et le support doivent avoir une température d'au moins + 5°C. Le lissage fraîchement appliqué doit être protégé des courants d'air.
- Le support doit être sec, solide et exempt de poussière, d'impuretés, de couches de laitance et d'autres agents de démoulage.
- Les plaques fermacell® Powerpanel H<sub>2</sub>O peuvent être lissées, sans appliquer préalablement la couche de fond fermacell. Les plaques coupe-feu Aestuver® et autres supports absorbants doivent être traités avec la couche de fond fermacell™ ou une sous-couche adaptée.
- Pour appliquer efficacement l'enduit de lissage fermacell™ Powerpanel, utiliser une spatule, une taloche ou une truelle à lisser. L'épaisseur maximum de la couche est de 10 mm.
- Les petites aspérités s'enlèvent facilement à la main ou avec une ponceuse à manche. On peut traiter la surface avec la toile à poncer, ou du papier de verre d'un grain de P100 à P120. Lors des travaux de ponçage, porter un masque et des lunettes de protection.
- Avant d'effectuer toute autre finition, dépoussiérer les surfaces poncées et si nécessaire, les traiter avec une sous-couche. Éviter l'eau stagnante sur les surfaces lissées. Protéger les surfaces contre la pénétration de l'humidité avec un revêtement de finition, une étanchéité ou des moyens constructifs.
- Après utilisation, les outils se nettoient facilement à l'eau. Sécher soigneusement l'acier afin d'éviter l'apparition de rouille.

## REVETEMENT DE FINITION

- L'enduit de lissage Powerpanel fermacell peut être recouvert d'un revêtement de couleur sous forme de peintures à dispersion, de peintures acryliques, de peintures au latex ou de peintures aux silicates. Attention, il n'est pas compatible avec les peintures aux résines époxy.

Veuillez également vous référer au document suivant :

- Guide de planification et de pose - Powerpanel H<sub>2</sub>O – La plaque pour tous les locaux humides

Données techniques	
Consommation	env. 1 l/m <sup>2</sup> par mm d'épaisseur
Température de pose	min. + 5 °C
Temps de séchage	env. 2 heures par mm d'épaisseur dépendant de la température et de l'humidité de l'air
Solvant	eau
Masse volumique	0,8 kg/l
Pouvoir de remplissage	Très haut
Stockage	12 mois à l'abri du gel et au sec
Couleur	Gris



Données pour les négoce	
N° d'article	79090
Code EAN	4007548014144
Numéro du tarif douanier	32141090
Quantité/palette	44 bidons
Poids/palette	env. 422 kg

## CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Il convient de respecter les mesures de précaution habituelles lors de la manipulation de produits chimiques pour la construction. Le ciment réagit de manière alcaline à l'humidité, c'est pourquoi il faut éviter tout contact avec la peau et les yeux. En cas de contact, rincer abondamment à l'eau. En cas de contact avec les yeux, consulter immédiatement un médecin.

## AUTRES REMARQUES

Le traitement des commandes, la livraison et les garanties que nous offrons sont soumis à nos CGV. Nos recommandations reposent sur de nombreux essais et expériences pratiques, elles ne remplacent cependant pas les directives, normes, homologations et fiches techniques applicables. En raison de la diversité des facteurs susceptibles d'influencer la mise en œuvre et l'application de ce produit, nous recommandons à l'utilisateur de toujours faire un essai de pose et d'application au préalable. Les informations que nous donnons sont donc indicatives et ne permettent en aucun cas de prétendre à un éventuel dédommagement.