

# fermacell

## Fiche technique produit



### Enduit de lissage **fermacell** Powerpanel

*Enduit de lissage prêt à l'emploi pour finitions intérieures et extérieures*

#### Utilisation

L'Enduit Powerpanel de **fermacell** est un produit de surfacage prêt à l'emploi. Il est adapté aux subjectiles intérieurs et extérieurs à base de ciment, ainsi qu'aux locaux humides. Il convient parfaitement pour enduire les têtes de vis et les joints vifs, ainsi que pour lisser et combler les inégalités sur les murs, les plafonds et les sols. Il sert aussi à égaliser les subjectiles préalablement à des travaux de peinture ou à la mise en œuvre du système d'Étanchéité **fermacell**. Cet Enduit de lissage est approprié tant aux Plaques Powerpanel H<sub>2</sub>O qu'aux éléments de chape Powerpanel. Il se prête en outre au lissage du béton (cellulaire), de briques, de crépis minéraux et d'enduits en résine synthétique.

#### Propriétés

- Résistance à l'eau, pour usages à l'intérieur et à l'extérieur, dans des pièces humides, etc.
- Rendement élevé : seulement 0,8 kg/m<sup>2</sup> pour une couche épaisse de 1 mm.
- Forte adhérence, grande portance et surface dure.
- Aspect esthétique grâce à une surface très lisse de qualité supérieure, conforme aux niveaux de qualité jusqu'à Q4.
- Adéquation optimale au système Powerpanel, puisque la recette a été spécialement élaborée pour la gamme des plaques fermacell Powerpanel à base de ciment.

#### Mise en oeuvre

L'Enduit de lissage Powerpanel se met en œuvre et doit sécher à une température de l'air et de l'objet d'au moins +5 °C. Protéger les enduits frais de la pluie, d'une exposition directe au soleil et des vents forts ou des courants d'air. Le subjectile doit être sec, stable et sans poussières, ni impuretés ou couches de laitance et autres agents de séparation. Les plaques Powerpanel peuvent être lissées directement avec l'enduit Powerpanel. Les autres subjectiles absorbants

seront traités au préalable avec l'Apprêt **fermacell** ou un primaire approprié. Pour appliquer l'Enduit **fermacell** avec efficacité, employer une spatule, une taloche ou une truelle à lisser. La couche aura une épaisseur de 10 mm au maximum. Éliminer les petites aspérités avec une ponceuse à main ou à manche. Les papiers-émeri de grain P100 à P120 ou les toiles-émeri comme « Abranet® », de marque Mirka, conviennent pour réaliser les travaux de ponçage, à effectuer systématiquement équipé d'un masque et de lunettes de protection. Avant de procéder à toute autre finition de surfaces, dépoussiérer les plans poncés et, le cas échéant, les revêtir d'une Couche de fond.

## Enduit de lissage **fermacell** Powerpanel

Après usage, nettoyer les outils à l'eau. Sécher soigneusement l'acier à ressort pour éviter la formation d'une mince couche de rouille.

### Traitement des surfaces

L'Enduit de lissage Powerpanel peut recevoir un revêtement de couleur (peintures dispersives, acryliques, au latex ou aux silicates). Il n'est pas compatible avec des peintures aux résines époxy.

Caractéristiques du matériau	
Consommation	Env. 1 litre/m <sup>2</sup> par mm d'épaisseur
T. de mise en œuvre	Au moins + 5 °C
Temps de séchage	Env. 2 h par mm d'épaisseur, selon la température et l'HR
Solvant	Eau
Poids volumique	0,8 kg/l
Pouvoir imprégnant	Très élevé
Stockage	12 mois, au frais et à l'abri du gel
Couleur	Gris



Renseignements à l'usage des commerçants	
N° d'article	79090
N° EAN	4007548 014144
N° de tarif douanier	321410 90
Quantité par palette	44 seaux de 10 litres
Poids par palette	422 kg