



P545

09/2007

P545 Knauf GOLDSPACK Airless

Enduit mince pour murs plans et plafonds, destiné à une mise en oeuvre avec une machine à projeter airless

Matériau, domaine d'utilisation, mise en œuvre

Matériau

Knauf Goldspack Airless est un enduit mince sous la forme d'une pâte blanche, prêt à l'emploi, à projeter avec une machine airless, à base de matières de charge minérales (carbonate de calcium), liants organiques et additifs.

Production industrielle suivant les normes AFNOR.

Il convient pour le spatulage en couche mince de murs plans et plafonds à l'intérieur.

Domaine d'utilisation

Knauf Goldspack Airless est une pâte à projeter pour le remplissage de trous, fissures et l'égalisation d'irrégularités (jusqu'à 3 mm) de supports.

Le produit s'applique sur des supports en béton, ciment, enduit de plâtre et plaques de plâtre enrobées de carton.

Données techniques

Masse volumique à 20°C : $\pm 1700 \text{ kg/m}^3$

Valeur pH (degré d'acidité) : $\pm 8,5$

Extrait sec en pourcentage poids : $\pm 72,5 \%$

Coloris : blanc cassé

Conditionnement

Sacs plastiques de 25 kg munis d'une poignée, sur europallettes et sous housse.
40 sacs / palette.

Stockage

12 mois dans l'emballage original, à l'abri du gel, de la chaleur et de l'humidité.

mise en œuvre

Le support doit être sec, propre et stable. Enlever ou remplir au préalable avec un enduit adéquat les éventuelles importantes irrégularités.

Lors de l'application de Knauf Goldspack Airless, la température ambiante doit être comprise entre +5°C et +30°C et l'humidité relative inférieure à 80 %.

L'application de la pâte s'effectue sous haute pression à l'aide d'une machine airless, p.ex. Graco, Wagner... Tenir compte des directives émanant du fabricant de machine pour la projection d'enduits minces. Knauf Goldspack Airless peut être appliqué en une couche (ép. max. 3 mm) pour autant

que le support soit plan et homogène. Si le support présente de légères irrégularités, il est nécessaire de travailler en plusieurs couches moyennant un temps de séchage entre l'application des différentes couches.

Le temps de séchage entre l'application des différentes couches varie en fonction de la température et de l'humidité ambiante.

Prévoir un temps de séchage de 6 heures par mm (pour une température de 15°C et une humidité relative de 75 %).

Un taux d'humidité élevé a pour conséquence l'augmentation du temps de prise.

Consommation

0,8 à 1,5 kg/m² par couche selon la planéité du support.

Remarques

Knauf Goldspack Airless ne convient pas pour des espaces humides tels que des salles de bains. Des différences de teintes entre différentes productions restent possibles. Il est dès lors conseillé pour une même pièce, de mettre en œuvre du Knauf Goldspack émanant de la même production.

Préparation du support

Supports	Préparation							Dilution	Consommation
	Enlever les parties saillantes	Brosser	Dépoussiérer	Laver	Rincer	Eliminer les parties grasses	Traiter le support avec le Knauf Primer pour crépis		
Béton brut coulé	x	x	x			x	Non	Max. 3 %	0,8 à 1,5 kg/m ² par couche suivant planimétrie du support
Enduit ciment	x	x	x				Non		
Plaque de plâtre	x		x				Oui		
Bloc de plâtre	x		x				Non		