



Systèmes de chapes au sol

F431.be

Fiche technique

12/2022



Primer pour chapes

Primer pour supports absorbants au sol

Description produit

Knauf Primer pour chapes est un primer de préparation de surfaces à base d'une dispersion de résines, résistant aux alcalins et teinté en vert.

Qualité

Le produit est soumis au contrôle permanent en usine.

Stockage

Stocké au frais et à l'abri du gel (+ 5 °C à + 25 °C) dans l'emballage d'origine, la qualité du produit reste constante pendant 18 mois. Bien refermer les seaux ouverts. Protéger les seaux du rayonnement solaire et de la chaleur.

Conditionnement

En seaux de 5 et 10 kg.

Domaine d'application

S'applique sur des sols bruts pour la pose d'une chape adhérente, ou sur des chapes sèches (type Knauf Brio), des chapes anhydrites ou d'autres supports minéraux courants au niveau des sols.

Le Primer pour chapes sert à régler le pouvoir absorbant, à améliorer l'adhésion et à protéger contre l'humidité avant la pose d'égalines ou de revêtements (par ex. carrelages).

Propriétés et avantages

- Applicable à l'intérieur et l'extérieur
- Faible en émissions
- Sans solvants
- Régule le pouvoir absorbant
- De teinte verte
- Application manuelle

Mise en œuvre

Consultez notre service technique pour toute situation sortant du cadre général de cette fiche technique, ou en cas d'ambiguïtés dans les prescriptions.

Support et traitement préliminaire

En cas de support critique, des tests préalables doivent être effectués (test de quadrillage, test de grattage). Le support doit être durablement sec, porteur, stable et propre (exempt de poussières, graisse, huile, couches de peinture, peaux de frittage, efflorescences et autres agents séparateurs).

Recouvrir et protéger les éléments adjacents sensibles aux salissures (par ex. verre, bois, métal, pierre naturelle, revêtements de sol, etc.) de manière étanche à l'eau.

Ne pas mélanger le Primer pour chapes avec d'autres substances, car cela pourrait fortement affecter ses propriétés.

Mise en œuvre

Bien mélanger le contenu du seau. Diluer le primer selon le tableau de dilution correspondant (voir plus loin) et l'appliquer de façon couvrante et uniforme par des mouvements en diagonale, à l'aide d'une brosse, un pinceau ou un rouleau. Retirer l'excédent de produit, afin d'éviter la formation de taches brillantes ou de flaques.

Nettoyer les outils de travail à l'eau immédiatement après usage. Retirer les éventuelles taches ou éclaboussures de produit si possible lorsqu'il est encore frais, à l'aide d'eau chaude.

Séchage

Attendre que le Primer pour chapes ne colle plus (min. 12 h à + 20 °C et 65 % d'humidité relative) avant de procéder à la suite des travaux. Des conditions de travail froides et humides allongent le temps de séchage. Un support absorbant et/ou une bonne ventilation raccourcissent le temps de séchage. L'intervalle de temps entre le séchage du primer et la suite des travaux devrait être le plus court possible afin d'éviter l'accumulation de poussières.

Conditions climatiques lors de la mise en œuvre

Jusqu'au séchage complet, la température du support et la température ambiante ne doivent pas être inférieures à + 5 °C.

Besoins en matériaux

Support	Revêtement suivant	Dilution primer/eau
Béton brut, chape au ciment	Chape autolissante adhérente (p. ex. Knauf FE 50)	1:1 ¹⁾
	Chape mince adhérente (p. ex. Knauf N340)	1:1 ¹⁾
	Égalines (p. ex. Knauf N320 Sprint)	1:1 ¹⁾
Chape autolissante ²⁾ (FE 50, N440)	Égalines N320 Sprint	1:1 ¹⁾
	Colle pour carrelages (p. ex. Colle pour carrelages et matériaux divers Knauf ou Knauf Colle pour carrelages Flex)	1:1
	Colle pour revêtements de sol, fixation de tapis plain, PVC, parquet	1:1
Chape sèche (Knauf Brio)	Égalines (p. ex. Knauf N320 Sprint)	1:1
	Colle pour carrelages et matériaux divers, revêtements de sol, fixation de tapis plain	1:1

¹⁾ Les supports très absorbants seront traités 2 fois.

²⁾ En cas d'application du Knauf N440 sur une chape autolissante, utiliser le Knauf Primer pour chape imprégnée.

Support (par couche)	Consommation
Sol brut	Env. 150 g/m ²
Chape anhydrite	Env. 100 g/m ²
Chape sèche	Env. 50 g/m ²

Les quantités données sont des valeurs de référence qui peuvent varier en fonction du support. Réaliser un test pour déterminer la consommation exacte.

Contactez-nous

Service technique :

▶ Tél.: +32 (0) 427 3 83 02

▶ technics@knauf.be

▶ www.knauf.be

Knauf Rue du Parc Industriel 1, B-4480 Engis

NOTE :

Ce document est destiné à l'information de notre clientèle. Cette version annule toutes les précédentes. Les données correspondent à l'état le plus récent de nos connaissances, mais ne sauraient en aucune façon engager notre responsabilité. Pour la version la plus récente de ce document, veuillez vous référer à notre site web. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photographiques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf.