

KNAUF

ENDUITS ET SYSTÈMES
DE FAÇADES ISOLANTES

P235

SKIN

Enduit de soubassement
décoratif

Fiche technique

06/2024



Description produit

Knauf SKIN est un enduit de finition organique granuleux et prêt à l'emploi, composé d'une dispersion à base de résine synthétique, de matières de charge et d'autres additifs améliorant sa mise en œuvre.

Stockage

Stocker au frais, au sec et à l'abri du gel. Dans l'emballage hermétiquement refermé, la qualité du produit reste constante pendant 12 mois.

Conditionnement

En seaux de 20 kg.

Domaine d'application

Knauf SKIN est un enduit coloré pour le parachèvement de surfaces au niveau des soubassements mais aussi de maçonneries fortement sollicitées. L'aspect de l'enduit se rapproche de celui de la pierre bleue en soubassement de façades recouvertes d'enduit.

Build on us.

Propriétés et avantages

- Enduit de finition pâteux selon la norme EN 15824
- Pour l'extérieur
- Hydrofuge
- Perméable à la vapeur
- Protection durable contre les pluies battantes
- Sans solvants
- Prêt à l'emploi
- Résistant aux rayures et aux coups
- Application manuelle
- Gris ou anthracite
- Stable à la lumière

Mise en oeuvre

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

Le support doit être porteur, sec, plan et exempt de graisses, poussières ou particules pouvant nuire à l'adhérence.

Recouvrir préalablement avec un film ou une bande autocollante résistante à l'eau les éléments de construction qui risquent d'être sensibles aux salissures lors de l'application de l'enduit.

Protéger les surfaces de travail exposées aux intempéries et aux rayons du soleil en recouvrant l'échafaudage ou en reportant le travail à une période météorologique plus favorable.

Des salissures éventuelles sur des surfaces à ne pas recouvrir doivent être immédiatement enlevées à l'eau claire. Sur une nouvelle couche d'enduit (réalisée conformément aux prescriptions des fiches techniques correspondantes), attendre un durcissement min. de 1 jour/mm d'épaisseur d'enduit avant d'appliquer l'enduit décoratif Knauf SKIN. Ce délai est donné à titre indicatif, car il reste tributaire des conditions climatiques.

Dans tous les cas, les enduits devront être complètement secs avant de pouvoir appliquer le Knauf SKIN. La veille de l'application du Knauf SKIN, traiter les supports avec le primer Knauf PG 2. Ce primer sera appliqué au rouleau ou à la brosse. Attendre son séchage avant d'appliquer le Knauf SKIN, soit min. 12 h en fonction des conditions climatiques.

Pour un résultat optimal, teinter le primer Knauf PG 2 dans la masse avec le Knauf ColorMix dans une teinte proche de celle du Knauf SKIN. Nettoyer les éléments en béton poussiéreux au moyen d'une lance à haute pression, laisser sécher puis et appliquer ensuite le Knauf PG 2.

Mise en œuvre

Utiliser des produits portant le même numéro de fabrication ou ne gâcher que la quantité nécessaire à l'application sur une surface donnée. Bien mélanger le Knauf SKIN préalablement à son application puis l'appliquer à l'aide d'une plâtrasse en acier inoxydable, en une épaisseur identique à celle du grain. Pour éviter les raccords, travailler frais dans frais et avec suffisamment d'hommes en cas de surfaces plus importantes.

Knauf Belgium

Rue du Parc Industriel 1,
B-4480 Engis

Service technique

Tel.: +32 (0) 4 273 83 02

technics@knauf.be

www.knauf.com

P235 - Knauf SKIN/FR/06.24/FT

ATTENTION :

Cette fiche est destinée à l'information de notre clientèle. Elle 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. Nous vous recommandons de prendre contact avec notre service technique afin de vérifier l'exactitude des informations. Tous droits réservés. Les modifications, reproductions photomécaniques, même si elles sont faites par extrait, nécessitent l'autorisation expresse de Knauf. Les propriétés constructives, statiques et physiques des systèmes Knauf ne peuvent être garanties qu'à condition d'utiliser exclusivement des composants des systèmes Knauf ou des produits recommandés par Knauf.

La température de l'air et du support devra être comprise entre + 5 °C et + 30 °C pendant toute la durée de l'application et de séchage du produit.

Ne pas utiliser d'outils en aluminium pour le mélangeage, afin d'éviter toute décoloration.

Ne pas ajouter de produits étrangers au mélange. Des conditions météorologiques défavorables (humidité élevée et faible température) peuvent allonger le temps de séchage du Knauf SKIN. Après séchage complet de l'enduit, étanchéifier et protéger les surfaces d'enduit en contact avec les terres ou des revêtements de sol contre l'humidité capillaire jusqu'à environ 50 mm au-dessus du niveau du sol fini. À cet effet, vous pouvez utiliser la masse d'étanchéité Knauf Sockel-Dicht en une épaisseur de 2,5 mm (se référer à la fiche technique pour connaître les prescriptions de mise en oeuvre de ce produit).

Nettoyer les outils à l'eau immédiatement après emploi.

Remarques

Knauf SKIN est renforcé contre le développement des moisissures et les algues.

Néanmoins, il est impossible de garantir une absence permanente d'algues et de moisissures sur cette seule base. La sensibilité d'une surface à ce type de développement dépend prioritairement de sa conception, de la situation et des conditions environnementales locales. Nous recommandons de passer une commande unique pour l'ensemble du chantier et de parachever une surface avec un matériau émanant d'une seule et même production. De légères différences de teinte entre enduits de différentes commandes ou de légères différences de teinte et de texture entre l'échantillon et le travail achevé ne peuvent donner lieu à des réclamations. Ces variations n'influencent toutefois pas la qualité du produit et sa fonction.

Sécurité

Éviter le contact avec les yeux et la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment avec de l'eau et consulter un médecin. La fiche de sécurité du produit est disponible sur notre site www.knauf.com ou sur demande.

Besoins en matériaux

Pour une application dans l'épaisseur du grain, la consommation se situe entre 4,0 et 6,0 kg par m².

Cette valeur dépendra de la rugosité du support et des conditions de chantier.

Données techniques

Caractéristiques selon la norme EN 15824

Perméabilité à la vapeur d'eau	V ₁
Absorption d'eau	W ₂
Adhérence	≥ 0,3 MPa
Conductivité thermique	λ = 0,7 W/m*K
Réaction au feu	B-s1,d0