



FICHE TECHNIQUE

KEIM STUCASOL®

1. DESCRIPTION

Revêtement Minéral Epais à base d'une combinaison inédite de deux liants, prêt à l'emploi, d'une qualité et luminosité exceptionnelles, même sans couche de peinture ultérieure.

2. DESTINATION

KEIM Stucasol est applicable comme revêtement intérieur et extérieur sur les supports minéraux et organiques, ainsi que comme couche de finition pour les ETICS KEIM.

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Densité (EN ISO 2811) : 1,5 - 1,8 g/cm³
- Perméabilité à l'eau liquide : < 0,1 kg / (m²h^{0,5}) w (EN 1062-3)
- Perméabilité à vapeur d'eau : V1 (>150 g/ m³d)
- Résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ (EN ISO 7783-2) : < 30
- Comportement au feu : A2 - s1, d0 (DIN EN 13501)

Propriétés

Très résistant aux intempéries et ouvert à la diffusion de vapeur d'eau, hydrofuge, lumineux, couleur éclatante, ne jaunit pas.

Teintes

Disponible en blanc naturel et dans toutes les teintes du nuancier KEIM EXCLUSIV.
Pas de concentrés de teintes.

4. APPLICATION DU PRODUIT

Préparation des fonds

Le support doit être sain, sec et propre. Eliminer les particules non adhérentes, poussières, graisses et autres substances limitant l'adhérence. Les défauts doivent être recouverts avec un matériau respectivement adapté (par ex. : enduit KEIM Universalputz pour supports minéraux). Les surfaces à absorption irrégulière peuvent être prétraitées avec KEIM Fixatif Soldalan.

En cas de surfaces neuves, retouchées ou à structure irrégulière ou pour les teintes intenses, nous conseillons d'appliquer une première couche de KEIM Stucasol-Fondo de couleur adaptée.

Pour les structures riblées, nous recommandons généralement une couche intermédiaire teintée de la même couleur. Les exigences en termes de planéité du support sont à adapter à la grosseur du grain de l'enduit de finition.

Mise en œuvre

Avant utilisation, mélanger à faible vitesse KEIM Stucasol à l'aide d'un mélangeur. Appliquer à l'aide d'une taloche inox souple et régler l'épaisseur à celle du grain. Le résultat dépend de la technique d'application et des outils. La consistance du produit lors de l'application peut être corrigée avec KEIM Fixatif-Soldalan avec une quantité maximale de 150 ml par seau. Une dilution excessive réduit les caractéristiques du RME (par ex.: teinte, souplesse de structure). Ne pas diluer à l'eau. Pour éviter les traces, appliquer le produit toujours frais dans frais. Utiliser toujours les mêmes références de lots pour traiter une surface donnée.

Conditions climatiques

Ne pas appliquer en dessous de +8 °C (température de l'air et du support) et respecter les temps de séchage. Ne jamais appliquer KEIM Stucasol en cas de rayonnement de soleil direct, ni sur les supports exposés au soleil, ni en cas de pluie ou de vents forts. Protéger les surfaces traitées contre le vent et la pluie par les mesures appropriées.

Temps de séchage (20 °C)

Environ 12h en fonction de la température, de l'humidité de l'air et de l'épaisseur de la couche appliquée. Recouvrable après 2 jours.

Consommation

Enduit taloché :

K1 (1 mm) - env. 1,3 kg/m²

K2 (2 mm) - env. 2,6 kg/m²

K3 (3 mm) - env. 3,6 kg/m²

Enduit riblé :

R2 (2 mm) - env. 2,5 kg/m²

R3 (3 mm) - env. 3,2 kg/m²

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en œuvre et devront être déterminées avec exactitude par des essais sur chantier.

Nettoyage des outils

Nettoyer à l'eau immédiatement après usage.

NB : KEIM Stucasol sèche dans les conditions d'application recommandées de manière homogène avec un grain de structure bien perceptible.

Il n'est pas nécessaire de procéder a posteriori à une application de peinture pour améliorer la stabilité de la teinte. Dans les mauvaises conditions météorologiques, les enduits teintés risquent de prendre un aspect nuageux après séchage. Il ne s'agit nullement d'un défaut technique et il peut être possible, le cas échéant, d'appliquer une peinture couvrante ou lasurante en fonction du résultat souhaité.

5. CONDITIONNEMENT

Seau de 25 kg

6. STOCKAGE

Dans un endroit sec, frais et hors gel, 12 mois en emballage d'origine non ouvert.

7. DESTRUCTION

Code CED n°08 01 12.

Ne recycler que des emballages vides.

8. CONSIGNES DE SECURITE

Giscode : M-SK 01

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (par ex. le verre, la pierre naturelle, la céramique, etc.) par des moyens adaptés. Nettoyer immédiatement avec beaucoup d'eau les projections sur les surfaces avoisinantes ou les aires de circulation. Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de la portée des enfants.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit.

En cas de doute sur la surface et/ou l'application, consulter notre conseiller. Les conseils et méthodes de travail que nous fournissons tiennent compte des derniers développements de nos produits. Nous garantissons la qualité de nos produits, mais déclinons toute responsabilité concernant leur application. Nous fournissons uniquement selon nos conditions générales de vente (CGV).

