



FICHE TECHNIQUE

KEIM SECCOPOR[®]-FINO

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

Enduit spécial avec une haute perspirance et une régulation de l'humidité optimale. Mortier d'enduit d'usage courant selon la norme NF EN 998-1. Mortier sec à base de chaux liant hydraulique et avec des agrégats minéraux et des additifs spéciaux provoquant une haute porosité. Correspond à la catégorie de mortier CS II selon la norme NF EN 998-1.

2. DOMAINE D'APPLICATION

KEIM Seccopor-Fino sert d'enduit de finition en combinaison avec Seccopor-Grosso pour la remise en état et l'assèchement rapide des murs exposés à l'humidité. Convient particulièrement dans les caves humides, après des dégâts des eaux, dans les bâtiments historiques, les constructions anciennes, etc.. Idéal pour la régulation de l'humidité dans les pièces humides afin de prévenir l'apparition de moisissures. KEIM Seccopor-Fino peut également être utilisé à l'extérieur hors soubassements.

3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- bonne mécanisation
- réduit le risque de condensation
- libre circulation de l'eau par capillarité (absence d'hydrofuge)
- structure des pores permettant un séchage optimal
- Réaction au feu : incombustible (A1)

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Densité du mortier frais: environ 1,6 kg/dm³
- Granulométrie maximale: 0,6 mm

CLASSEMENT:

- Classe de résistance à la compression: CS II 1,5 -5,0 N/mm²
- Norme d'essai résistance à la compression: DIN EN 1015-11
- Résistance à la traction: $\geq 0,08$ N/mm²
- Modèle de rupture à la traction: A,B,C
- Norme d'essai adhérence: DIN EN 1015-12
- Classe d'absorption d'eau par capillarité: W0
- Norme d'essai absorption d'eau: DIN EN 1015-18
- Porosité: ≥ 40 %
- Résistance à la diffusion de vapeur d'eau (valeur μ): ≤ 11

TEINTES:

blanc naturel

4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être plan, sec, solide, suffisamment absorbant mais pas trop absorbant et exempt de résidus réduisant l'adhérence. Si le support est très absorbant ou si les conditions d'application sont très chaudes, celui-ci doit être pré-humidifié.

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:

Température ambiante et du support ≥ 5 °C pendant l'application et le séchage. Ne pas appliquer en plein soleil ou sur des supports chauffés par le soleil. Protéger les surfaces du soleil, du vent et de la pluie pendant et après l'application.

PRÉPARATION DU PRODUIT / GACHAGE / TRANSPORT:

Gâcher KEIM Seccopor-Fino avec environ 5,5 - 6,5 L d'eau propre par sac en utilisant un malaxeur pour obtenir une consistance rigide sans grumeaux et laisser reposer quelques minutes. L'application peut être effectuée manuellement ou avec une machine à projeter. Temps d'ouverture : 30 min. Ne pas mélanger à nouveau un mortier déjà durci (ne pas rebattre).

CONSOMMATION:

environ 1,4 kg/m² par mm

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles sont à déterminer avec exactitude par des essais sur chantier.

PRÉPARATION:

Appliquer rapidement le mélange KEIM Seccopor-Fino en couche d'épaisseur régulière avec un outil approprié.

EPAISSEUR DE L'ENDUIT:

Structure de l'enduit : Le sous-enduit est réalisé avec KEIM Seccopor-Grosso. Après avoir rendu la surface rugueuse, on peut appliquer le lendemain KEIM Seccopor-Fino et le structurer, talocher ou lisser. L'épaisseur de chaque couche ne doit pas dépasser 7 mm.

ENDUIT DE FINITION:

Lors de l'utilisation de KEIM Seccopor-Fino comme enduit de finition, la surface peut être lissée avec une taloche éponge après une consolidation suffisante. Il est également possible de structurer librement l'enduit.

TRAITEMENT ULTÉRIEUR:

KEIM Seccopor-Fino doit être protégé d'un séchage trop rapide par le soleil ou le vent et maintenu humide si nécessaire.

RECOUVREMENT:

En cas d'application ultérieure de KEIM Purkristalat (ou techniques d'artistes B), une épaisseur minimale de 5 mm est nécessaire dans tous les cas. Une mise en peinture n'est possible en toute sécurité que sur des surfaces exemptes de sels et durcies. Durée d'attente minimale avant la mise en peinture : 14 jours. Pour l'intérieur, la peinture de finition recommandée est KEIM Mycal-Top. Pour l'extérieur KEIM Soldalit-ME. Les laitances calcaires (exsudations) doivent être éliminées par des méthodes appropriées avant la mise en peinture (KEIM Corrosif Liquide).

TEMPS DE REPOS:

Il faut respecter un temps de repos de 14 jours avant de peindre.

NETTOYAGE DES OUTILS:

Nettoyer le matériel à l'eau aussitôt après utilisation. Après durcissement de l'enduit, nettoyer mécaniquement.

5. CONDITIONNEMENT

Quantité par conditionnement	Unité	Nombre par palette	Type de conditionnement
25	kg	36	sac

6. STOCKAGE

Durée de stockage max.	Conditions de stockage
12 mois	au sec

7. ÉLIMINATION

Pour des informations sur l'élimination, voir la section 13 de la fiche de données de sécurité.

Nomenclature déchets: 17 01 01

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Se référer à la fiche de données de sécurité.

9. RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

En raison de la fonction de séchage de l'enduit, des efflorescences salines peuvent apparaître à la surface de l'enduit si le support est salé. Celles-ci peuvent être balayées si nécessaire.

Protéger les surfaces qui ne doivent pas être traitées, notamment le verre, la céramique et la pierre naturelle. Nettoyer immédiatement avec beaucoup d'eau et éliminer les projections sur les surfaces environnantes ou les zones de circulation.

Il est interdit de mélanger le matériau avec des produits n'appartenant pas au système ou avec des produits complémentaires appartenant à d'autres systèmes.

10. CERTIFICATS & LABELS DE QUALITÉ



Les valeurs et propriétés mentionnées sont le résultat d'un travail de développement intensif et d'expériences concrètes. Nos recommandations écrites et orales ont pour but d'aider à la sélection de nos produits et ne constituent pas un rapport juridique contractuel. Plus particulièrement, elles ne libèrent pas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'assurer eux-mêmes, avec le soin habituel du secteur, de l'adéquation de nos produits en relation avec l'usage prévu. Les règles générales de la construction doivent être respectées. Nous nous réservons le droit de procéder à des modifications visant à améliorer le produit ou son utilisation. La publication de cette édition rend caduques les éditions précédentes.