



Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment



APPLICABLE
À LA SPATULE



AAN TE BRENGEN
MET SPAAN

APPLICABLE
À LA MACHINE



MACHINAAL
AAN TE BRENGEN

TEMPÉRATURE
D'EMPLOI



+5 C°
GEBRUIKS-
TEMPERATUUR

- **Application légère**
- **Bonne tenue**
- **Utilisable à l'intérieur et à l'extérieur**
- **Peut également être utilisé comme finition**

Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment est un enduit à base de chaux et de ciment avec des adjuvants minéraux légers. Strikocem MK-Plus peut être utilisé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, en construction neuve comme en rénovation. Il peut être appliqué manuellement ou mécaniquement. Il est particulièrement adapté pour une application sur des supports en maçonnerie (à base de ciment). Convient comme support pour les enduits de finition minéraux Strikocem, les enduits décoratifs Strikolith, et le carrelage. Groupe de mortier CS II (PII).

DOMAINES D'UTILISATION

Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment est un enduit universel à base de chaux et de ciment, applicable sur de nombreux supports minéraux, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Ne pas appliquer sur des supports hautement isolants comme le béton cellulaire ou sur des supports de plâtre. En cas de doute concernant le support, veuillez contacter Strikolith. Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment constitue un excellent support pour les couches de finition Strikocem des groupes de mortier CS-I (P-I) et CS-II (P-II), les enduits décoratifs Strikolith, et le carrelage (max. 25 kg/m², y compris la colle). L'épaisseur minimale de couche pour les applications intérieures est de 10 mm. L'épaisseur minimale de couche pour les applications extérieures est de 15 mm. L'épaisseur maximale de couche par application est de 20 mm. Pour un résultat durable optimal, nous recommandons de toujours finir Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment à l'extérieur avec un système de peinture Strikolith Pearlcoat. Au niveau du soubassement, appliquer Strikocem MC Enduit de ciment.

INSTRUCTIONS D'UTILISATION

PRÉPARATION DES SUPPORTS

Prétraitez les supports fortement absorbants avec Strikolith Apprêt chaux-ciment. Pour les supports très peu absorbants, tels que le béton, appliquez Strikotherm GW-Plus mortier-colle et d'armature.

APPLICATION

Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment est un enduit souple et résistant à l'eau, composé en usine, qui peut être facilement appliqué à la main ou à l'aide de machines. Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment est adapté à de nombreux supports minéraux, en tant que couche de fond avant diverses finitions et le carrelage. Il peut également être utilisé comme enduit à poncer. Une fois durci, Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment est perméable à la vapeur d'eau et résistant à l'eau. Grâce à ses granulats légers, le module d'élasticité est fortement réduit, minimisant ainsi les tensions superficielles entre l'enduit et le support.

PERFORMANCES

- Classe de résistance au feu : A1.
- Granulométrie : environ 1 mm.
- Rapport eau-ciment : environ 6,2 à 6,8 litres pour 25 kg.
- Masse volumique : environ 1,3 kg/dm³.
- Résistance à la compression : > 2,5 N/mm².
- Résistance à la flexion : ≥ 1 N/mm².
- Absorption capillaire d'eau : W2.
- Résistance à la diffusion de vapeur d'eau μ : ≤ 20.
- Groupe de mortier : CS II (P II).
- Les valeurs techniques mentionnées ci-dessus sont déterminées en laboratoire sous des conditions idéales. Des écarts peuvent donc se produire en pratique. Mortier sec de haute qualité, composé en usine. Groupe de mortier CS II selon la norme DIN EN 998-1. Additifs éprouvés pour améliorer la maniabilité et les propriétés souhaitées.

SUPPORTS ADMIS

Le support doit être porteur et stable, exempt de poussière, de parties détachées, d'huile de coffrage, d'humidité ou d'autres contaminants pouvant nuire à l'adhérence.

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

Utilisez environ 6,2 à 6,8 litres d'eau par sac de 25 kg. Mélangez jusqu'à obtenir une masse homogène et sans grumeaux.

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment peut être appliqué manuellement ou mécaniquement. Pour une application manuelle, mélangez Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment avec de l'eau propre (environ 6,2 à 6,8 litres par sac de 25 kg) jusqu'à obtenir une pâte homogène et sans grumeaux. Ne pas remélanger, mélanger ou traiter le matériau déjà commencé. Ne pas ajouter d'autres matériaux ni mélanger différents mortiers sans avoir au préalable nettoyé complètement la machine et les tuyaux. L'épaisseur maximale de couche par application est de 20 mm. Pour les applications en plusieurs couches, égrener la couche de base horizontalement. Il est important que la couche suivante ne dépasse pas l'épaisseur de la couche de base appliquée précédemment et que la couche de base ait eu un temps de séchage d'une journée par mm d'épaisseur. Par temps chaud, ou sur des supports très absorbants, appliquez en deux couches, humide sur humide. Appliquez Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment manuellement ou mécaniquement à l'épaisseur souhaitée (minimum 10 mm à l'intérieur, minimum 15 mm à l'extérieur) et lissez à l'aide d'une règle. Pour une finition ultérieure, retirez la peau de sinter à l'aide d'une éponge à poncer. Si Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment est utilisé comme finition finale, appliquez une deuxième couche (environ 3-4 mm d'épaisseur) au plus tôt le jour suivant, lissez et poncez après un séchage suffisant. Protégez le plâtre pendant l'application et le séchage contre les conditions météorologiques. Par temps sec et/ou en cas de séchage rapide, brumisez le plâtre avec de l'eau potable pendant quelques jours. Ne pas appliquer Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment à des températures de l'air et/ou du support inférieures à +5°C ou supérieures à +30°C, ou en cas de gel prévu.

CONDITIONS D'APPLICATION

Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment est un enduit universel à base de chaux et de ciment, applicable sur de nombreux supports minéraux, tant à l'intérieur qu'à l'extérieur. Ne pas appliquer sur des supports hautement isolants tels que le béton cellulaire ou les supports pour enduits. En cas de doute sur le support, contactez Strikolith. Strikocem MK-plus Enduit

allégé de chaux-ciment constitue une excellente base pour les finitions Strikocem des groupes de mortier CS-I (P-I) et CS-II (P-II), les enduits décoratifs Strikolith et le carrelage (max. 25 kg/m², y compris le collage). L'épaisseur minimale de la couche pour les applications intérieures est de 10 mm. Pour les applications extérieures, l'épaisseur minimale de la couche est de 15 mm. L'épaisseur maximale de la couche par application est de 20 mm. Pour un résultat durable optimal, nous recommandons de toujours finir Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment pour les applications extérieures avec un système de peinture Strikolith Pearlcoat. Appliquer Strikocem MC Enduit de ciment au niveau des socles.

RECOMMANDATIONS

- Masquer les parties de la construction à ne pas traiter à l'aide de papier et de ruban adhésif.
- Protéger Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment pendant et après l'application contre les intempéries.
- Ne pas appliquer en dessous d'une température du support et de l'air de + 5°C, ou au-dessus de + 30°C, ou en cas de gel prévu.
- Il est interdit d'ajouter des adjuvants non prescrits. Il est recommandé de protéger les yeux et la peau avec des équipements de protection individuelle lors de la manipulation des enduits minéraux. En cas de contact de Strikocem MK-plus Enduit allégé de chaux-ciment avec les yeux, les rincer immédiatement avec beaucoup d'eau propre (environ 15 min). Consulter un médecin par la suite.

EMBALLAGES

Sac de 25 kg

COULEUR

Gris

CONSOMMATION

Environ 1,2 kg/m² par mm d'épaisseur

OUTILLAGE

Pour application mécanique: machine à projeter.

CONSERVATION

Stocker dans un endroit frais, sec et protégé du gel ; durée de conservation d'environ 1 an.