



FICHE TECHNIQUE

KEIM ATHENIT[®] - LUCENTE - PLUS

1. DESCRIPTION

KEIM Athenit-Lucente-Plus est une peinture à la chaux (aussi appelée "badigeon") prête à l'emploi à base de chaux aérienne éteinte sans liant synthétique. Après application, le produit sèche pour se transformer en une très belle couche de peinture vive.

2. DESTINATION

KEIM Athenit-Lucente-Plus s'applique à l'intérieur comme à l'extérieur sur des surfaces minérales homogènes comme les mortiers à base de chaux ou de ciment, ou encore la pierre naturelle absorbante, le béton et toute surface déjà enduite de peinture minérale.

3. CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Densité (à 20°C) : env. 1,56 g/cm³
- Perméabilité à la vapeur d'eau : S_d < 0,02 m

Propriétés

- sans liant synthétique
- sans solvant
- sans résine végétale
- ne jaunit pas
- faible tension
- incombustible
- inaltérable à la lumière
- extrêmement perméable à la vapeur
- résistant aux frottements
- naturellement résistant aux moisissures

Couleurs

La teinte peut varier en fonction du degré d'absorption de la surface et du nombre de couches. Appliquer un échantillon pour obtenir la couleur souhaitée. De légères variations dans la teinte lors de livraisons ultérieures ne sont pas à exclure.

4. APPLICATION DU PRODUIT

Préparation du support

La surface doit être homogène, résistante, sèche, absorbante, propre et exempte de graisses et de poussière.

Réparer les détériorations dans la surface à travailler avec des matériaux identiques à la surface et de même structure.

Sur les surfaces très absorbantes ou les surfaces à degré d'absorption différent, nous conseillons d'appliquer une sous-couche KEIM Athenit-Fondo.

Sur les anciens fonds organiques bien adhérents, les surfaces peu ou non absorbantes et les surfaces lisses, appliquer également une sous-couche KEIM Athenit Fondo. Les supports recouverts de produits à base d'huiles ne peuvent pas être peints.

Mise en œuvre

Appliquer KEIM Athenit-Lucente-Plus au pinceau. Bien mélanger la peinture avant application. Diluer la première couche avec 15 à 20 % d'eau claire. Diluer la deuxième couche avec 20 à 25 % d'eau claire. Temps de séchage entre les couches: 3 à 4 heures.

Remarque

Un certain nombre de facteurs peuvent influencer le résultat de KEIM Athenit-Lucente-Plus de sorte que l'aspect soit différent que prévu ou différent que sur d'autres surfaces sur lesquelles le produit a été appliqué : humidité dans la surface, températures faibles ou élevées, facteur de dilution, vent. Les couleurs sombres présentent davantage de variations dans la teinte que les couleurs claires, et une surface qui a subi des réparations présente davantage de variations dans la teinte qu'une surface neuve.

Toujours commencer et terminer les travaux dans les coins et travailler en une seule étape. Les superpositions qui ont terminé de sécher ou dont l'épaisseur de la couche diverge fortement restent visibles, même après application d'une nouvelle couche. En fonction de la surface et du taux d'humidité ambiant, il peut arriver sporadiquement que se forment des couches de chaux effritées légèrement brillantes. Ceci est dû au caractère authentique de la peinture à la chaux.

Conditions climatiques

Température ambiante et du support pendant application : entre 5 °C et 30 °C. Éviter vents violents et courants d'air. Nettoyer immédiatement à l'eau tout produit renversé.



Temps de séchage (20°C)

Recouvrable : 3-4 heures

Consommation

Env. 0,3 kg/m² (hors dilution) pour 2 couches.

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 essais sur chantier.

Nettoyage des outils

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

5. CONDITIONNEMENT

Emballage: 6 kg et 24 kg

6. STOCKAGE

Sous abri, 1 an en emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5° et +35°C. Ne pas exposer en plein soleil et à la chaleur. Bien refermer les emballages entamés et laisser une fine pellicule d'eau à la surface des produits.

7. DESTRUCTION

Code CED n°10 13 99

Ne recycler que des emballages vides.

8. CONSIGNES DE SECURITE

Giscode : pas d'application

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).



KEIM BELGIUM
P.O Box 1062 /
1300 BB Almere
+31 36 5320 620
www.keimexclusif.be
te@keimpeintures.be