



1. Description

KEIM Lignosil-Inco est une peinture intérieure innovante aux silicates pour le bois et ses dérivés. KEIM Lignosil-Inco conserve au bois toutes ses propriétés hygroscopiques naturelles, assurant ainsi un climat intérieur naturel et agréable.

2. Destination

Peinture destinée au revêtement opaque et lasuré à base de silicates et à la décoration du bois et de ses dérivés en intérieur.

3. Propriétés

- Mat minéral
- Aspect opaque à lasuré
- Stabilité des couleurs inégalée
- Totalement résistant à la lumière et résistant aux UV
- Excellente adhérence
- Perméable à la vapeur d'eau
- Non filmogène
- Ecologique
- Sans solvant ni plastifiant
- Aucune émission nocive
- Entretien très économique.

Caractéristiques

Densité : env. 1,25

Teintes

Blanc et toutes les teintes du nuancier KEIM EXCLUSIV, KEIM AVANTGARDE, teintes monochromes 9001 - 9012, teintes métal. 1001 - 1004, toutes les teintes sont miscibles entre elles. Teintes spéciales sur demande.

Remarque : les teintes des concentrés 9001-9010 dans le système Lignosil-Inco diffèrent légèrement de ceux présentés dans le nuancier KEIM EXCLUSIV.

4. Application du produit

Préparation du support

Le support doit être propre, sain, parfaitement sec, exempt de poussières et de graisses.

Application

L'application de KEIM Lignosil-Inco s'effectue au pinceau, au rouleau ou au pistolet airless®.

Lignosil-Inco est un système de peinture à appliquer en deux couches. La couche de décoration réalisée avec KEIM Lignosil-Inco doit être appliquée après séchage complet de la couche de fond et au plus tôt après 24 heures.

Pour un aspect opaque, KEIM Lignosil-Inco doit être appliquée non diluée. Pour obtenir un aspect lasuré, diluer KEIM Lignosil-Inco avec KEIM Lignosil-Inco-DL.

Dilution recommandée : entre 1:1 et 1:20 (Lignosil-Inco:Lignosil-Inco-DL).

Remarque : les bois comportant des tanins sont susceptibles de laisser apparaître des tâches en surface.

Se reporter à la fiche technique Lignosil-Scudo.

Conditions d'application

Ne pas appliquer en dessous de +5°C (température de l'air et du support). Appliquer uniquement dans des conditions ambiantes sèches (humidité du bois doit être inférieure à 18%).

Temps de séchage

A une température ambiante de 23°C et une humidité relative de 50%, KEIM Lignosil-Inco est généralement recouvrable après 24 heures. Une hygrométrie plus élevée et une température plus basse augmente en conséquence les temps de séchage.

Consommation

La consommation de KEIM Lignosil-Inco est d'env. 0,1 L/m² par couche pour une application en deux couches.

Consommation fournie à titre indicatif.

La consommation dépend de la nature du support, du mode d'application et ne peut être déterminée de façon précise qu'en effectuant



des essais préalables.

Nettoyage des outils

A l'eau.

5. Conditionnement

Pots de 1 L, 2.5 L, 5 L et 20 L.

6. Stockage

KEIM Lignosil-Inco peut être conservé env. 12 mois en pot fermé, dans un endroit frais et à l'abri du gel. Tenir à l'abri de la chaleur et des rayons directs du soleil.

7. Destruction

Ne recycler que des emballages vides.
Nomenclature CE des déchets n°08 01 12.

8. Consignes de sécurité

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.

EDITION MAI 2015

Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques.

