



## FICHE TECHNIQUE

# KEIM LIGNOSIL<sup>®</sup>-SCUDO

## 1. DESCRIPTION DU PRODUIT

---

KEIM Lignosil-Scudo est un revêtement incolore spécial du système KEIM Lignosil pour l'intérieur et l'extérieur. Grâce à sa formulation spécifique, KEIM Lignosil-Scudo bloque la migration des composés issus du bois.

## 2. DOMAINE D'APPLICATION

---

KEIM Lignosil-Scudo s'utilise comme couche isolante intermédiaire entre la première et la deuxième couche de peinture dans le système KEIM Lignosil.

KEIM Lignosil-Scudo doit toujours être recouverte avec une finition KEIM Lignosil !

La formulation adaptée garantit une adhérence optimale avec les produits de peinture KEIM Lignosil. En intérieur, KEIM Lignosil-Scudo peut être utilisée comme couche d'impression si nécessaire.

Remarque :

Lignosil-Scudo peut être utilisée sur des peintures d'intérieur KEIM partiellement comme couche de finition pour réduire l'absorption d'humidité et la tendance aux taches.

## 3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

---

- effet isolant fiable
- excellente adhérence
- aqueux
- faible odeur

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Densité: ca. 1,0 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>

### TEINTES:

incolore

## 4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

---

### PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être solide, sec (taux d'humidité du bois inférieur à 18 %, selon la norme NF DTU 59.1), propre et exempt de toute particule non adhérente, de poussière, d'huile et d'autres substances pouvant nuire à l'adhérence. L'essence de mélèze raboté doit être poncé avant application.

### CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:

Température ambiante et du support  $\geq 8$  °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.

### CONSOMMATION:

environ 0,1 l/m<sup>2</sup> pour une application en une couche.

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

## FICHE TECHNIQUE – KEIM LIGNOSIL®-SCUDO

### PRÉPARATION:

KEIM Lignosil-Scudo s'applique de préférence au pinceau ou au rouleau, en intérieur et en extérieur, comme couche intermédiaire. L'application par projection mécanisée Airless est possible. KEIM Lignosil-Scudo doit être appliquée non diluée et après séchage, elle doit toujours être recouverte d'une couche de peinture KEIM Lignosil comme couche de finition. Respecter les temps de séchage !

### NETTOYAGE DES OUTILS:

Nettoyer immédiatement à l'eau.

## 5. CONDITIONNEMENT

Quantité par conditionnement	Unité	Nombre par palette	Type de conditionnement
5	L	96	seau en métal
2,5	L	90	boîte en métal

## 6. STOCKAGE

Durée de stockage max.	Conditions de stockage
12 mois	Garder les récipients hermétiquement fermés au frais hors gel protégé de la chaleur et de la lumière directe du soleil

## 7. ÉLIMINATION

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

Nomenclature déchets: 08 01 12

## 8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

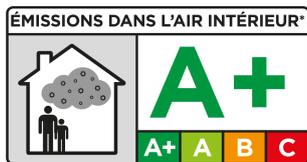
Se référer à la fiche de données de sécurité. Valeur limite de l'UE pour ce produit (Cat. A/d): 130 g/l.  
Ce produit contient : 0 - 3 g/l de COV.

## 9. RECOMMANDATIONS GÉNÉRALES

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.