



## FICHE TECHNIQUE

# KEIM INNOPRO®

## 1. DESCRIPTION DU PRODUIT

---

KEIM Innopro est une peinture sol-silicate de haute qualité pour l'intérieur selon la norme NF EN 13 300 (répond également aux exigences de la norme NFT 36005 Famille I catégorie 1b1 peinture silicate à un composant). KEIM Innopro ist ausgezeichnet mit Cradle to Cradle Certified® Silver und C2C Certified Material Health Certificate™ Gold.

## 2. DOMAINE D'APPLICATION

---

KEIM Innopro est la peinture confort parmi les peintures pour murs intérieurs. KEIM Innopro est universelle et convient aussi bien pour les murs que pour les plafonds. KEIM Innopro peut être utilisée sur tous les supports habituels dans les nouvelles constructions ainsi que pour les peintures de rénovation. KEIM Innopro est particulièrement recommandée pour une utilisation sur du papier ingrain. Grâce à sa résistance au frottement, KEIM Innopro convient également aux surfaces sollicitées. Son degré de blancheur confortable permet d'obtenir une ambiance harmonieuse dans la pièce.

Ne convient pas pour :

supports présentant des efflorescences salines; surfaces laquées; surfaces en bois

## 3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

---

- facile à appliquer : bonne dépose, parfait pour les peindre les bords et les coins , temps ouvert long
- blanc doux
- excellent pouvoir couvrant
- Cradle to Cradle Certified®-Certificate Silver
- C2C Certified Material Health Certificate™ Gold
- hautement perspirant
- anti-fongique et anti-moisissure, car il est naturellement alcalin
- Réaction au feu : incombustible (classe A2-s1,d0 selon EN 13501-1, conformément au rapport de classification)
- sans ajout de solvants
- sans ajout de plastifiants
- sans conservateurs
- faible odeur

### CARACTÉRISTIQUES DES MATÉRIAUX

- Densité: ca. 1,5 - 1,6 g/cm<sup>3</sup>
- Taux organique: < 5 %
- pH: environ 11

### CLASSIFICATION

- Classification selon: DIN EN 13300
- Classification selon les VOB: Peinture au silicate en dispersion selon la norme NFT 36005 Famille 1 catégorie 1b1
- Diffusionsäquivalente Luftschichtdicke (s<sub>d</sub>-Wert): ≤ 0,01 m
- Nassabriebbeständigkeit: Classe 2
- Norm Nassabriebbeständigkeit EN ISO 11998: EN ISO 11998
- Kontrastverhältnis (Deckvermögen): Classe 1

## FICHE TECHNIQUE – KEIM INNOPRO®

- Ergiebigkeit zum Kontrastverhältnis (Deckvermögen):	7 m <sup>2</sup> /L
- Norm Deckvermögen ISO 6504-3:	ISO 6504-3
- Degré de brillance à 85°:	mat profond
- Norme de contrôle de degré de brillance ISO 2813:	ISO 2813
- Maximale Korngröße:	fin (<100 µm)
- Norm Maximale Korngröße EN 1524:	EN 1524

### TEINTES DE COULEUR

Blanc, teintes exclusivement avec des pigments minéraux purs et résistants à la lumière. KEIM Innopro peuvent être teintés via le KEIM Lokale Farbwerkstatt® avec KEIM PPF-Technology® selon toutes les collections de teintes courantes. Veuillez toujours vérifier que la nuance de teinte est correcte avant de l'appliquer. N'utilisez que les nuances d'un même lot pour traiter une même surface.

### DÉCLARATION COMPLÈTE SELON LA DIRECTIVE D'ATTRIBUTION "NATUREPLUS":

Déclaration complète selon la directive d'attribution natureplus® : Charges silicatées et calciques, dioxyde de titane, sol de silice, eau, polyacrylate, agents hydrophobes, épaississants, stabilisants, agents mouillants, anti-mousse. Origine des charges minérales : Allemagne et/ou Autriche.

## 4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

### PRÉPARATION DE LA SURFACE

Le support doit être cohésif, sain, sec, propre et exempt de poussière et de graisse. Anstriche mit Innopro erfordern in der Regel keine Vorbehandlung. Bei Streiflichtverhältnissen ist auf eine angemessene Untergrundvorbereitung, geeignetes Werkzeug und erhöhte Sorgfalt bei der Verarbeitung zu achten.

Bei unterschiedlich saugenden Untergründen führt eine Grundierung mit KEIM Soliprim zu einer Optimierung der Oberflächenhomogenität.

Bei schwierigen Lichtverhältnissen, insbesondere auf Gipskartonplatten und Fleckspachtelungen, kann eine vorherige Grundierung mit KEIM Gel-Primer vorteilhaft sein.

### CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE

La température de l'air et du support pendant l'application et le séchage doit être  $\geq 5$  °C.

### PRÉPARATION DU MATÉRIEL

KEIM Innopro doit être bien mélangé avant l'utilisation.

### PRÉPARATION

KEIM Innopro peut être appliquée au pinceau, au rouleau ou par projection mécanisée airless (buse  $\geq 421$  ).

Couche de base : KEIM Innopro non dilué ou dilué avec max. 10 % avec eau.

Couche de finition : Appliquer KEIM Innopro non dilué.

Remarque : Pour les plafonds, une dilution de 3% d'eau maximum est recommandée.

### TEMPS DE SÉCHAGE

Recouvrable au plus tôt après 6 heures (à 23 °C et 50% HR). Si l'humidité relative, l'épaisseur des couches et/ou les températures sont plus élevées, le séchage est retardé en conséquence.

### CONSOMMATION

environ 125 mL/m<sup>2</sup> pour une seule couche.

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

### NETTOYAGE DES OUTILS

Nettoyer immédiatement à l'eau.

**5. CONDITIONNEMENT**

Quantité par conditionnement	Unité	Nombre par palette	Type de conditionnement
12,5	L	32	seau
5	L	70	seau
2,5	L	80	seau

**6. STOCKAGE**

durée de stockage max.	Conditions de stockage
12 mois	au frais hors gel Garder les récipients hermétiquement fermés 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.

**CODE DE DÉCHETS**

Abfallschlüssel: 08 01 12

**8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

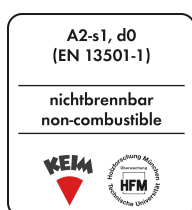
Se référer à la fiche de données de sécurité.

La peinture est formulée sans adjonction de conservateurs. Pour les nuances de teintes moyennes et intenses, des traces de conservateurs en pot peuvent être ajoutées à la peinture.

**9. CONSEILS GÉNÉRAUX**

La classe A2-s1, d0 ne s'applique pas aux teintes du groupe de prix 3.

Couvrir les surfaces à ne pas traiter, notamment le verre, la céramique et la pierre naturelle. Les éclaboussures sur les surfaces environnantes ou les zones de circulation doivent être immédiatement rincées avec beaucoup d'eau puis éliminées. Il est interdit de mélanger le produit avec des produits n'appartenant pas au système ou avec des additifs d'autres systèmes

**10. CERTIFICATIONS ET LABELS**

## FICHE TECHNIQUE – KEIM INNOPRO®

---

Les valeurs et propriétés mentionnées sont le résultat d'un travail de développement intensif et d'une expérience pratique. Nos recommandations d'utilisation, tant verbales qu'écrites, sont destinées à fournir une assistance dans le choix de nos produits et n'établissent pas de relation juridique contractuelle. En particulier, elles ne libèrent pas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'assurer de l'adéquation de nos produits à l'usage prévu avec le DTU concerné. Les règles de l'Art doivent être respectées. Nous nous réservons le droit d'apporter des modifications qui servent à améliorer le produit ou son application. Cette édition annule et remplace les précédentes.