



FICHE TECHNIQUE

KEIM INTACT

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

KEIM Intact est un revêtement garnissant universel pour l'intérieur à base de silicate selon la norme NFT 36005 Famille 1 Catégorie 1b1 Peinture au silicate.

2. DOMAINE D'APPLICATION

KEIM Intact convient comme couche de fond garnissante ou comme complément garnissant pour KEIM Biosil blanc ou KEIM Ecosil-ME pour l'obtention d'un revêtement garnissant, et structurant des supports non homogènes, par ex. des supports anciens fissurés, des supports avec réparations ou d'autres différences de structure. KEIM Intact peut également être utilisée si l'on souhaite obtenir une rugosité similaire à celle d'un enduit sur des supports lisses (par ex. plaque de plâtre cartonnée). KEIM Intact et les mélanges réalisés avec KEIM Intact en tant que complément garnissant, peuvent être utilisés comme couche de fond ou, appliqués en deux couches, comme couche de fond et de finition.

3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- Certification C2C Certified Material Health Certificate™ de niveau Or
- Conforme au Label de Qualité pour la Construction Durable
- ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- peut être retravaillé à moindre coût
- anti-fongique et anti-moisissure, car il est naturellement alcalin
- sans ajout de conservateurs
- sans ajout de plastifiants
- sans ajout de solvants

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- | | |
|-----------|--|
| - Densité | env. 1,5 g/cm ³ - 1,7 g/cm ³ |
| - pH | environ 11 |

CLASSEMENT:

- | | |
|---|---|
| - Classement selon VOB | Peinture au silicate selon la norme NFT 36005 Famille 1 Catégorie 1b1 |
| - Diffusion de vapeur d'eau (valeur sd) | ≤ 0,02 m |

TEINTES:

blanc

4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être solide, stable, sec, propre et exempt de poussière et de graisse. Une modification de couleur peut se produire lors d'une application sur supports en plaques de plâtre, en raison de la lignine présente dans la composition du carton des plaques de plâtre. Ce phénomène peut se produire si les plaques ont été stockés longtemps au soleil ou dans des conditions d'humidité relative élevée. Il est possible de prévenir ce désordre esthétique en appliquant une couche intermédiaire avec KEIM Blockweiss sur le pan de mur concerné après la couche de fond et ce, avant la couche de finition.

Les supports très absorbants ou sablonneux sont traités au préalable avec KEIM Soliprim ou Spezial-Fixativ. Les anciennes peintures adhérentes ou les restes d'anciennes peintures adhérentes peuvent être recouverts de KEIM Intact. Nous recommandons vivement d'effectuer un test de saponification préalable sur les anciens supports organiques. Les anciennes

peintures à l'argile doivent être soigneusement lavées. Dans le cas d'anciens supports, il est recommandé de réaliser une surface test afin de pouvoir détecter les substances traversantes (tanins de bois, goudron, etc.).

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:

La température ambiante et celle du support pendant l'application et le séchage doivent être $\geq 5\text{ °C}$.

PRÉPARATION DU PRODUIT:

KEIM Intact doit être bien mélangé avant utilisation.

CONSOMMATION:

environ 0,25 l/m² pour une application en une couche. Si nécessaire, diluer avec KEIM Spezial-Fixativ.

Les valeurs de consommation indiquées sont données à titre indicatif pour des supports lisses. Les consommations réelles doivent être déterminées sur chantier par la réalisation d'échantillons ou de surfaces d'essai.

PRÉPARATION:

KEIM Intact peut être appliquée à la brosse ou au rouleau. KEIM Intact peut être mélangée avec KEIM Biosil blanc ou KEIM Ecosil-ME dans les proportions souhaitées. Pour une application au rouleau, les mélanges de KEIM Intact avec KEIM Biosil ou KEIM Ecosil-ME, dans un rapport de 1:1 à 1:2 en volume, ont fait leurs preuves. Ces mélanges donnent également les meilleurs résultats pour l'application de lasures aux silicates en finition. L'effet garnissant est plus prononcé avec KEIM Intact non mélangé.

L'application à la brosse donne le meilleur effet garnissant, l'application au rouleau donne une surface plus structurée.

TEMPS DE SÉCHAGE:

Recouvrable au plus tôt après 12 heures (à 23°C et 50% d'humidité relative). En cas d'humidité relative de l'air et/ou d'épaisseur des couches plus élevées et/ou de températures plus basses, le séchage est retardé en conséquence.

NETTOYAGE DES OUTILS:

Nettoyer immédiatement à l'eau.

5. CONDITIONNEMENT

Quantité par conditionnement	Unité	Nombre par palette	Type de conditionnement
15	L	24	seau
5	L	70	seau
2,5	L	80	seau

6. STOCKAGE

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

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

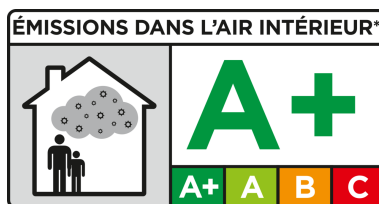
Se référer à la fiche de données de sécurité. Valeur limite de l'UE pour ce produit (Cat. A/a): 30 g/l.
Ce produit contient: 0 - 1 g/l de COV.

Code GIS: BSW 40

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.