



## FICHE TECHNIQUE

# KEIM CONCRETAL<sup>®</sup>-FIXATIV

## 1. DESCRIPTION DU PRODUIT

---

KEIM Concretal-Fixativ est un diluant et une impression à base de silicate, développé pour le support béton. Il se compose d'une combinaison de liants silicate de potassium, sol de silice et d'additifs organiques.

## 2. DOMAINE D'APPLICATION

---

L'utilisation de KEIM Concretal-Fixativ comme diluant ou additif convient aux peintures à base de silicate du système de protection pour béton KEIM Concretal :

KEIM Concretal-Black  
KEIM Concretal-W  
KEIM Concretal-W-Grob  
KEIM Concretal-Lasur  
KEIM Contact-Plus

KEIM Concretal-Fixativ permet d'homogénéiser et de réduire l'absorption de supports minéraux très poreux.

## 3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

---

- Certification C2C Certified Material Health Certificate™ de niveau Or.
- hautement perméable à la vapeur d'eau
- hautement résistant aux intempéries
- absolument résistant aux UV
- anti-fongique et anti-moisissure, car il est naturellement alcalin
- résistant aux fumées industrielles
- résistant aux solvants
- Réaction au feu : incombustible
- faible odeur

### CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Densité: ca. 1,0 - 1,1 g/cm<sup>3</sup>
- pH: environ 11

### TEINTES:

laiteux

## 4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

---

### PRÉPARATION DU SUPPORT:

Le support doit être adhérent, sec, propre et exempt de poussière, d'huile et autres substances pouvant nuire à l'adhérence. Les anciens revêtements organiques doivent être complètement éliminés. Réparer les zones endommagées dans le système de rénovation des bétons KEIM Concretal.

### CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:

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

## FICHE TECHNIQUE – KEIM CONCRETAL®-FIXATIV

### CONSOMMATION:

environ 0,15 l/m<sup>2</sup> Application en tant qu'impression.

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

### PRÉPARATION:

Pour l'impression de supports très absorbants : Appliquer KEIM Concretal-Fixativ non dilué à la brosse.

Pour la dilution des peintures de protection pour béton, sur supports normalement lisses : KEIM Concretal-W / Concretal-W-Grob / Concretal-Black.

Pour la couche de fond : en fonction de l'absorption du support, mélanger max. 10% de KEIM Concretal-Fixativ dans KEIM Concretal-W (max. 2,5 litres KEIM Concretal-Fixativ pour 25 kg de peinture).

Couche de finition : avec KEIM Concretal-W non diluée.

KEIM Concretal-Lasur :

Pour la couche de fond, mélanger env. 20-50% de KEIM Concretal-Fixativ dans KEIM Concretal-Lasur (env. 0,2-0,5 litre de Fixatif par litre de lasure), en fonction de l'absorption du support.

Couche de finition : avec KEIM Concretal-Lasur non diluée.

Pour la dilution de lasures décoratives : KEIM Concretal-Lasur peut être diluée en couche de fond et en couche de finition avec KEIM Concretal-Fixativ / Concretal-Black dans toutes les proportions, selon le degré de transparence souhaité.

Pour plus d'informations sur la dilution et l'application de KEIM Concretal-W, KEIM Concretal-Black et KEIM Concretal-Lasur, se référer aux fiches techniques correspondantes.

### NETTOYAGE DES OUTILS:

Nettoyer immédiatement à l'eau.

## 5. CONDITIONNEMENT

Quantité par conditionnement	Unité	Nombre par palette	Type de conditionnement
20	L	24	bidon
5	L	96	bidon

## 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: 06 02 99

### 8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

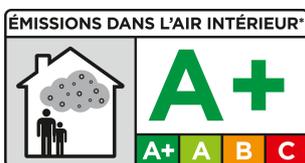
Se référer à la fiche de données de sécurité. Valeur limite de l'UE pour ce produit (Cat. A/h): 30 g/l.  
Ce produit contient : 0 - 1 g/l de COV.

CODE GIS:

### 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.