



FICHE TECHNIQUE

KEIM MYCAL[®]-FIX

1. DESCRIPTION DU PRODUIT

KEIM Mycal-Fix est un prétraitement à base de silicate destiné à fixer les spores des moisissures. La dissémination des spores est le principal facteur de risque lié au traitement d'assainissement : Non seulement elle met en danger les personnels d'intervention comme les usagers des locaux mais elle est aussi souvent à l'origine de contaminations secondaires. C'est pourquoi, il est fondamental d'éviter la dissémination des spores au moment du traitement et, le cas échéant, de traiter les surfaces contaminées avec KEIM Mycal-Fix.

2. DOMAINE D'APPLICATION

KEIM Mycal-Fix sert à fixer les spores des moisissures. KEIM Mycal-Fix a un effet consolidant qui permet de fixer les spores et les moisissures sur les surfaces contaminées. Les supports fortement poreux ou friables peuvent être consolidés avec KEIM Mycal-Fix puis peints avec KEIM Mycal-Top. Grâce à son pH élevé, KEIM Mycal-Fix apporte une protection supplémentaire contre les moisissures et réduit le risque d'une nouvelle contamination.

3. PROPRIÉTÉS DU PRODUIT

- Certification C2C Certified Material Health Certificate™ de niveau Or.
- ouvert à la diffusion de vapeur d'eau
- microporeux
- anti-fongique et anti-moisissure, car il est naturellement alcalin
- composants uniques de silicate
- sans ajout de solvants

CARACTÉRISTIQUES DU PRODUIT:

- Densité: ca. 1,1 - 1,2 g/cm³
- pH: environ 11

TEINTES:

laiteux

4. INSTRUCTIONS DE MISE EN ŒUVRE

CONDITIONS DE MISE EN ŒUVRE:

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

CONSOMMATION:

environ 0,15 l/m² comme couche de fond.

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

PRÉPARATION:

Fixation des spores : Par mesure de sécurité pour les personnels d'intervention et les usagers des locaux et pour éviter la contamination à travers la dissémination des spores, il est recommandé d'appliquer KEIM Mycal-Fix avant l'élimination des moisissures. Les surfaces contaminées doivent être imprimées par une application grasse de KEIM Mycal-Fix à la brosse ou au rouleau. Afin d'éviter autant que possible la formation de poussière, il est recommandé d'éliminer les moisissures encore mouillées. Porter des équipements de protection adaptés, tels qu'un masque de protection respiratoire pour se

FICHE TECHNIQUE – KEIM MYCAL®-FIX

protéger des spores.

Remarque : L'efficacité du traitement contre les moisissures nécessite un diagnostic précis. Les zones contaminées sur une surface de plus de 0,5 m² ou dans l'épaisseur du matériau ne peuvent être traitées et devront être remplacées. De manière générale, il convient de respecter les recommandations d'action du "Guide pour la prévention, la détection et l'assainissement des moisissures dans les bâtiments" de l'Office fédéral de l'environnement.

Fixateur de fonds :

KEIM Mycal-Fix peut être utilisé pour consolider des fonds très poreux ou friables. Appliquer KEIM Mycal-Fix non dilué.

TEMPS DE SÉCHAGE:

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
5	L	96	bidon

6. STOCKAGE

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

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.

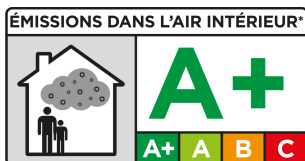
Ce produit contient : 0 - 2 g/l de COV.

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.