

#### MATERIAUX ET SOLUTIONS ECOLOGIQUES



# MYCAL-TOP

# Traitement et prévention des moisissures

### 1.Description

Peinture minérale d'intérieur au silicate de potassium à destination des locaux contaminés ou exposés aux moisissures. Son fort pouvoir de régulation et d'évacuation de l'humidité permet le maintien de murs secs et limite fortement la formation de moisissures.

#### 2.Destination

MYCAL-TOP possède une double action curative et préventive. Les supports pouvant être traités sont les enduits minéraux, le béton, les plaques de plâtre cartonnées, la toile de verre ainsi que toute les peintures anciennes bien adhérente.

Sur les plaques de plâtre cartonnées : appliquer au préalable la sous couche Keim Ecobase.

Éviter les réparations d'enduit avec des produits à base de plâtre.

Ne pas appliquer sur le bois, métal, plastique, ni sur les supports présentant des efflorescences salines.

# 3. Caractéristiques techniques

Perméabilité à la vapeur d'eau exceptionnelle, régulation naturelle de l'humidité.

Pouvoir désinfectant lié à la présence d'un agent minéral antimicrobien..

Résistant aux moisissures.

Sans ajout de fongicide : Effet photocatalytique : détruit les composants organiques qui favorisent le développement des moisissures.

Sans solvants, sans plastifiant, sans additifs antifogging.

Lessivable, très bonne résistance mécanique. Contribue à la bonne qualité de l'air ambiant, parfaitement adapté aux personnes souffrant d'allergies

Homologation alimentaire.

### 4. Caractéristiques

pH : environ 11,4 Densité : 1,50g/cm³ parts organiques : <5%

Perméabilité à la vapeur d'eau : Sd<0,01m

### 5.Mise à la teinte

Disponible en blanc et dans toutes les teintes du nuancier KEIM EXCLUSIV sauf teintes concentrées Ne pas utiliser d'autres colorants que les concentrés de teintes KEIM.

# 6. Préparation des fonds

les supports très absorbants ou friables doivent être préalablement imprimés avec le Mycal-fix

#### 7.Avertissement

L'efficacité du traitement contre les moisissures nécessite un diagnostic précis.

Les zones contaminées sur une surface de plus de 0,5m² ou dans l'épaisseur du matériau ne peuvent être traitées et devront être remplacées.

# 8. Conditions climatiques

Température > 5°C.

### 9.Consommation

Env. 0,25L/m<sup>2</sup> pour 2 couches.

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support.

# 10.Nettoyage du matériel

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

### 11.Conditionnement

Seau plastique: 5L - 15L.

#### 12.Conservation

Température comprise entre +5° et +35°C. ne pas exposer au soleil ou en pleine chaleur.

## 13.Destruction

Ne recycler que les emballages vides.

Code CED: 08 01 12

#### 14. Consignes de sécurité

Protéger les surfaces adjacentes et plus particulièrement le verre, la céramique, et la pierre. Éliminer immédiatement les éclaboussures de produits avec beaucoup d'eau.

Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de porté des enfants.