

KefaRid

fiche de données techniques d'application (Airless)



Prophylaxie antimoisissure avec KefaRid – car la physique agit toujours

L'infestation de moisissures endommage d'une part la substance bâtie et cause d'autre part du tort à l'environnement et à la santé. KefaRid élimine sans solvants ni poisons chimiques les moisissures en maintenant au sec les parois et planchers menacés. Grâce à sa structure microporeuse unique, KefaRid supprime la tension superficielle de l'eau et répartit cette dernière pour que l'humidité puisse s'évaporer sans difficulté. Exemptes de spores et de bactéries, la substance bâtie et les marchandises entreposées sont durablement protégées.

Propriétés

- protection contre la formation de moisissures
- protection anticondensation
- sans émissions
- non inflammable
- sans danger toxicologique pour la santé en cas d'incendie (ISO 5659-2)
- ouvert à la diffusion
- élastique
- absorbant

Mise en œuvre

Tous les supports infestés de moisissures et de bactéries ou pour la prophylaxie. **Ne convient pas** aux surfaces en contact permanent avec de l'eau courante.

Exemples de domaines d'application de KefaRid :

- Habitation : toutes les parties intérieures
- Industrie : abattoirs, industrie agroalimentaire, brasseries, boulangeries, etc.
- Entrepôts agroalimentaires : entrepôts frigorifiques, silos à grain, magasins
- Installation d'entretien d'animaux : stabulations, installations d'élevage
- Navigation : soute, locaux du personnel et salles des machines
- et bien d'autres encore

Application

KefaRid Airless est appliqué selon un procédé par projection et peut être teinté au moyen de peintures (8 % max.) de couleur vive, à dispersion et solubles dans l'eau. La couleur standard est le blanc.

Mise en œuvre au-dessus de +5°C

1. Nettoyage avec KefaWash

Utiliser KefaWash pour le prétraitement ou le nettoyage de surfaces déjà infestées par des moisissures et bactéries. Le nettoyant liquide contient le très efficace tenside, mais est exempt de liaisons libres au chlore et au sodium.

Diluer KefaWash, comme indiqué plus bas, avec de l'eau :

- dans une proportion de 1 : 3 pour de l'enduit et des surfaces peintes
- dans une proportion de 1 : 5 pour des supports non absorbants comme le métal ou le béton

Quantité d'application

env. 100 à 150 ml/m²

KefaRid

fiche de données techniques d'application (Airless)



Durée d'action

Laisser agir 30 minutes. Nettoyer ensuite à l'eau claire avec une éponge humide ou un chiffon.

Séchage

env. 2 h

2. Impression avec KefaSeal

N'apprêter avec KefaSeal que sur des supports fortement absorbants.

Quantité d'application

env. 100 à 300 ml/m² (selon le support)

Séchage

1 à 3 h

3. Revêtement avec KefaRid

Bien remuer KefaRid avec un agitateur à vitesse lente.

Quantité d'application KefaRid

600 à 800 g/m² (important : l'épaisseur de couche doit être d'au moins 600 g de matériau humide par m² pour que la surface microporeuse puisse exercer efficacement son action physique.)

Équipement

Un appareil à projection sous haute pression ou Airless est recommandé pour le traitement. Le port de gants et de masques de protection est recommandé ! Important : l'utilisation d'appareils Airless exige le retrait de tous les filtres d'appareil. Buse interchangeable : 437 ou 537

Séchage

Durée de séchage : 8 h env. à 20°C. Assurer un renouvellement d'air suffisant au cours et après l'application.

Nettoyage

Nettoyer le matériel à l'eau claire

Classe de risques : 0

Assurer une amenée et une extraction d'air suffisantes même après l'application du revêtement. Ne surtout pas recouvrir KefaRid avec d'autres matériaux !

Valeurs limites EU VOC catégorie A/a 30 g/l
KefaRid Airless VOC 14 g/l

Ne jamais évacuer le produit dans les canalisations, les eaux usées ou dans le sol. Ne recycler que des contenants sans résidus. Éliminer des résidus de matériau séchés dans les ordures ménagères ou bacs pour déchets de chantier. Déposer les résidus liquides dans un centre de collecte public adapté. Respecter les informations produit ! Entreposer à l'abri du gel. Protéger du rayonnement solaire direct.