



1. Description

Il agit comme anti-poussière ou comme liant, diluant et agent fixant. Il est fabriqué à partir du silicate de potassium liquide pur utilisé dans les peintures minérales KEIM à la durée de vie extra-longue.

2. Destination

Il peut être utilisé en tant que protection anti-poussière sur bétons bruts. Il est également utilisé en tant que liant et diluant pour les systèmes de peintures à deux composants à partir de silicate de potassium pur (technique B).

Une fois dilué, LIANT FIXATIV peut être utilisé pour maîtriser ou réduire l'absorption de subjectiles minéraux très absorbants. Les subjectiles minéraux à base de silice peuvent être fixés et consolidés.

3. Propriétés

- Se lie de façon permanente avec le subjectile par silicification
- Extrêmement résistant aux intempéries
- Non filmogène
- Excellente perméabilité à la vapeur d'eau
- Haut pouvoir adhésif
- Action fixante
- Non inflammable
- Incombustible
- Extrêmement résistant aux UV
- Limite la croissance de champignons et moisissures
- Résistant à la pollution atmosphérique
- Excellent profil écologique, faible impact environnemental
- Ne contient aucun ajout organique.

Caractéristiques techniques :

- Densité (à 20 °C) : env. 1,17
- pH : env. 11,3.

Coloris : jaune clair.

4. Application du produit

Préparation du support :

Les supports seront conformes aux prescriptions du DTU 59.1. Ils doivent être propres, sains, secs et solides et non gras.

Mise en œuvre :

Pour le prétraitement de subjectiles très absorbants ou en tant qu'anti-poussière sur subjectiles minéraux à base de silice : appliquer un mélange d'eau et de LIANT FIXATIV 1 : 1 ou 1 : 2 avec une brosse. (Technique B).

Conditions climatiques :

Température ambiante et celle du subjectile doivent être supérieures à 5 °C pendant l'application et le séchage.

Temps de séchage :

Un temps de séchage d'au minimum 12 heures doit être respecté entre le prétraitement du subjectile et l'impression, de même qu'entre différentes couches de revêtements.

Consommation :

Sur une surface lisse : env. 0,1 L/m² de KEIM LIANT FIXATIV par couche (environ autant d'eau).

Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en œuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.

Nettoyage du matériel :

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.



5. Conditionnement

Seau métallique de 4 et 24 L.

6. Stockage

Sous abri, 12 mois en emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5°C et +35°C.

Ne pas exposer en plein soleil ou à la chaleur.

7. Destruction

Code CED : 08 01 12.

Ne recycler que les emballages vides.

8. Consignes de sécurité

Giscode : M-SK 02.

LIANT FIXATIV est alcalin.

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (vitrages, menuiseries, etc.) et éliminer immédiatement les projections de peinture avec une éponge humide. Tenir hors de portée des enfants.

Consulter la fiche de sécurité du produit.

EDITION SEPTEMBRE 2014

La présente fiche annule et remplace toute édition antérieure. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier qu'il s'agit bien de la dernière édition. Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques.

