



FICHE TECHNIQUE

KEIM FIXATIF SPÉCIAL

1. DESCRIPTION

KEIM Fixatif Spécial est un diluant et régulateur de fond à base d'un silicate de potassium liquide pur et d'adjuvant spécifiques en faible quantité, qui remplit les conditions de conformité de la norme NFT 36005 Famille I - Catégorie 1b1 (produits contenant au plus 5 % de composés organiques selon le fascicule de documentation FD T 30-808 pour revêtements dits «minéraux»).

2. DOMAINE D'APPLICATION

KEIM Fixatif Spécial est utilisé pour diluer les produits des systèmes de peintures suivants :

KEIM Granital

KEIM Ecosil-ME

KEIM Mycal-Top

KEIM Fixatif Spécial permet également de réduire et d'homogénéiser l'absorption des subjectiles minéraux à revêtir.

3. PROPRIÉTÉS

KEIM Fixatif Spécial réagit chimiquement avec le support (cristallisation appelée silicification).

L'aspect cohésif (et non adhésif) de cette liaison favorise une excellente diffusion de vapeur d'eau et assure stabilité, grande durabilité et ininflammabilité du revêtement.

- Cristallise avec le support (réaction chimique appelée silicification)
- Très résistant aux intempéries y compris en atmosphère polluée (pluies acides)
- Non filmogène
- Microporeux, avec ouverture à la diffusion de vapeur d'eau exceptionnelle
- Ininflammable
- Crée des conditions défavorables au développement des algues, lichens et moisissures
- Excellente résistance aux UV
- Très résistant aux solvants organiques
- Ne contient pas de solvant organique
- Empreinte écologique faible
- Qualité sanitaire irréprochable pour le bâtiment

Caractéristiques techniques :

- Densité: environ 1,0-1,1
- pH : environ 11
- Parts organiques : < 5%.

Aspect :

- Liquide d'aspect laiteux

4. APPLICATION DU PRODUIT

Préparation des fonds :

Les supports seront conformes aux prescriptions du DTU 59.1. Ils doivent être bien adhérents, propres, secs et non farinants.

Mise en oeuvre :

En tant que couche d'impression sur supports très poreux : appliquer KEIM Fixatif Spécial non dilué. En tant que diluant des produits des systèmes de peintures KEIM Granital, KEIM Ecosil-ME et KEIM Mycal-Top, se référer à la fiche technique des produits concernés.

Conditions climatiques :

Température ambiante et du subjectile supérieure à 5°C. Ne pas appliquer en plein soleil, sur support surchauffé et par vent fort. Protéger la façade de la pluie.

Consommation :

Environ 0,1-0,2 L/m² pour une couche d'impression. 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 oeuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.

Nettoyage du matériel :

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

5. CONDITIONNEMENT

Bidon plastique de 5 L et 20 L.



6. STOCKAGE

Sous abri, 12 mois en emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais à l'abri de l'humidité et préservé du gel.

7. DESTRUCTION

Code CED : 06 02 99

Ne recycler que les emballages vides.

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (vitres, menuiseries, etc.) et éliminer immédiatement les projections de peinture avec beaucoup d'eau. Se protéger les yeux et la peau des éclaboussures. Tenir hors de portée des enfants.

Consulter la fiche de données de sécurité du produit.

Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques. Les informations délivrées sont le fruit d'un travail de développement approfondi et de nos retours d'expérience de chantiers. Nos recommandations écrites et orales, ont pour objectif de soutenir les utilisateurs dans leur choix de produits et n'ont aucune valeur contractuelle. Elle ne dispensent en aucun cas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'informer avec attention au sujet du caractère approprié de nos produits à une utilisation prévue. Les règles de l'Art et DTUs en vigueur devront être respectés. Les modifications liées à l'amélioration des produits ou à leur application nous sont réservées. 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.