



#### 1. Description

Diluant et régulateur de fonds à base de silicate de potassium, conforme à la norme AFNOR 30808 Famille 1 - Classe 1b1 (parts organiques < 5%).

Le FIXATIF SPECIAL est utilisé pour diluer les peintures des systèmes GRANITAL et ECOSIL ME.

Utilisé pur en couche d'impression, le FIXATIF SPECIAL permet également d'homogénéiser et de réduire l'absorption de supports très poreux.

**Domaine d'emploi :** extérieur / intérieur.

**Aspect :** liquide blanc laiteux.

**Conditionnement :** bidon plastique 5 et 20 l.

#### 2. Propriétés

- Réagit chimiquement avec le support et permet de le consolider.
- Assure une parfaite liaison des différents composants de la peinture avec le support (absence de farinage).
- Permet des dilutions importantes pour la réalisation de glacis et patines de vieillissement.
- Perméabilité à la vapeur d'eau exceptionnelle.
- Excellente résistance aux UV.
- Incombustible.
- Ecologique, ne contient aucun solvant.
- Propriétés algicides et germicides.
- Permet la réalisation de revêtements d'une grande durabilité y compris en atmosphères polluées.

#### 3. Caractéristiques techniques

- Densité (à 20°C) : env. 1,03 g/cm<sup>3</sup>.
- pH : env. 11,3.
- Parts organiques : < 5%.

#### 4. Application du produit

##### Préparation des fonds :

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

Eliminer les particules non adhérentes, poussières, efflorescences, graisses, algues et mousses par grattage, brossage ou lavage haute pression ou par tout traitement adapté.

##### Mise en œuvre :

- En couche d'impression sur supports très poreux : Appliquer le FIXATIF SPECIAL non dilué à la brosse.
- En dilution des Systèmes GRANITAL, ECOSIL ME : se reporter aux fiches techniques des produits.
- Pour la réalisation des patines de finition : Mélanger 1 volume de peinture OPTIL ou ECOSIL ME dans 15 volumes minimum de FIXATIF SPECIAL et appliquer le mélange à la brosse ovale par touches irrégulières.

**Dilution :** Aucune.

##### Conditions climatiques :

Température ambiante et du support supérieure à 5°C. Hygrométrie max. 60 %.

Ne pas appliquer en plein soleil, sur support surchauffé et par vent fort. Protéger la façade de la pluie.

##### Temps de séchage (20°C) :

Attendre 12 heures min. entre la couche d'impression et la première couche de peinture ainsi qu'entre 2 couches de peinture.

##### Consommation :

0,1 - 0,2 l/m<sup>2</sup> 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 œuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.

##### Nettoyage du matériel :

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.



## 5. Conservation

Sous abri, 1 an en emballage d'origine non ouvert, à une température comprise entre +5°C et +35°C.

Bien refermer les emballages entamés.

## 6. Destruction

Ne recycler que les emballages vides.  
Code CED : 06 02 99.

## 7. Hygiène et sécurité

Protéger les surfaces qui ne sont pas à peindre (vitres, menuiseries, etc.) et éliminer immédiatement les projections avec une éponge humide. Tenir hors de portée des enfants. Consulter la fiche de sécurité du produit.

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.

