

# Sous-Couche au Silicate Nature et Harmonie®



**Prête à l'emploi, écologique, sans solvant ni COV, utilisable à l'intérieur ou à l'extérieur, la Sous-couche au Silicate Nature et Harmonie® est un primaire spécial à base de silicate de potassium liquide à appliquer impérativement avant notre Peinture Minérale au Silicate. Cette couche de fond minérale est particulièrement recommandée pour durcir et fixer les fonds absorbants, farinants ou légèrement friables. Elle peut s'appliquer sur support plâtre, enduits minéraux neufs ou anciens, anciennes peintures minérales (peinture au silicate ou à la chaux), pierres naturelles...**

## 1. Propriétés

Sous-Couche à l'eau.  
Sans solvant.  
Sans COV.  
Sans formaldéhyde.  
Sans odeur.  
Extérieur - Intérieur.  
Prête à l'emploi.  
Incolore.  
Application facile.  
Fixe et consolide les supports minéraux légèrement farineux.  
Favorise la respiration du support en régulant les problèmes d'humidité.  
Spécialement élaborée pour la dilution de la *Peinture Minérale au Silicate* Nature et Harmonie®.  
Excellente diffusion à la vapeur d'eau.  
Microporeuse, elle laisse respirer le support.  
Excellente perméabilité à la vapeur d'eau.  
Classification AFNOR : NF T 36-005  
Famille 1 – Classe 1b.  
Conforme à la norme FDT 30808.

## 2. Supports

Extérieur - Intérieur : tous supports minéraux tels que enduits et crépis chaux ciment, vieux crépis non-peints, pierres naturelles, briques anciennes, vieux plâtres, peintures minérales. Les enduits ou mortiers neufs doivent avoir séchés au minimum 3 semaines.  
Ne pas appliquer sur des supports humides ou recouverts par un revêtement organique (type RPE, peinture autre que minérale ...).  
Le support doit être absorbant, propre, sec, dépoussiéré, stable, bien adhérent et exempt de taches de graisse.

## 3. Préparation du support

Préparer le support conformément aux prescriptions du DTU 59.1.  
Éliminer impérativement les restes de peinture et d'enduit présentant des problèmes d'adhérence au support.  
Si le support est recouvert d'une peinture organique, il faudra impérativement mettre le support à nu en éliminant cette dernière par décapage, brossage ou nettoyage haute pression.

## 4. Application

Bien agiter avant utilisation.  
Température d'application : 8°C à 30°C.

Appliquer une à deux couches de *Sous-Couche au Silicate* Nature et Harmonie® au rouleau ou à la brosse. Recouvrir impérativement par deux couches de *Peinture Minérale au Silicate* Nature et Harmonie® en finition.  
Ne pas appliquer sur supports gelés, humides ou par forte chaleur (température supérieure à 30° C).  
Ne pas appliquer par temps de pluie ou lorsque l'humidité relative dépasse 80 %.

Il est impératif de protéger soigneusement les surfaces vitrées, les parties métalliques ou en aluminium, ainsi que les encadrements de pierre.  
En cas de projection accidentelle, nettoyer immédiatement avec de l'eau.

## 5. Teinte

Incolore.

## 6. Matériel d'utilisation

Rouleau spécial façade, brosse.

## 7. Dilution

Ne pas diluer.

## 8. Nettoyage des outils

Nettoyer les outils à l'eau savonneuse immédiatement après utilisation.

## 9. Temps de séchage

A 20°C, recouvrable après 12 heures.

## 10. Rendement par couche

Environ 5 à 7 m<sup>2</sup> par litre, en fonction de l'état et de la capacité d'absorption du support.

## 11. Conditionnement

5 L - 10 L

## 12. Conservation

12 mois minimum à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert, dans un endroit frais et sec, à **l'abri du gel**.

## 13. COV, HAV et CMR

Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/h) : 30 g/l (2010).

Ecolabel européen : 15 g/l.

Ce produit ne contient pas de COV.

Ce produit ne contient pas de HAV\*.

Ce produit ne contient pas de CMR\*.

## 14. Composition

Eau, silicate de potassium liquide.

## 15. Précaution d'emploi

Bien que fabriquée avec des composants écologiques et non-toxiques, tenir hors de portée des enfants et ne pas jeter les résidus dans les canalisations d'évacuation. En raison de la présence de silicate de potassium liquide, bien protéger la peau et les yeux.

\***HAV**: Hydrocarbures aromatiques volatils.

\***CMR**: Substances Cancérigènes, Mutagènes et Reprotoxiques.

\*Conformité **Ecolabel Européen, Label HQE** (Haute Qualité Environnementale).