

# SILIKAR

## Peinture minérale à base de silicate de potassium en phase aqueuse



### DESTINATION: Intérieur / Extérieur

Extérieur: très résistante pour ravalement, monocomposante.

Aspect traditionnel lisse mat.

Intérieur : sur supports minéraux traditionnels du bâtiment non peints ou avec une ancienne peinture minérale

### PROPRIETES:

- Présente une tenue exceptionnelle aux intempéries grâce à son liant minéral.
- La réaction chimique (silicification) du support avec SILIKAR permet une protection de celui-ci contre les substances agressives de l'atmosphère notamment les pluies acides.
- Laisse respirer le support grâce à sa forte perméabilité à la vapeur d'eau, l'humidité des maçonneries peut s'évacuer sans aucun problème.
- Très bon pouvoir couvrant et bonne opacité.
- Blancheur garantie.
- Résistance naturelle au développement de fonges améliorée par l'ajout d'un additif

Conforme à la norme T30-808

Classement français D2 - Norme P84-403

Classement européen G3E3S1V2W1A0C0 – Norme prEN 1062-1 codifié T34-722

Classement AFNOR NFT 36 005 Famille I Classe 1b

### CARACTERISTIQUES:

**Aspect en pot:** peinture onctueuse

**Aspect du film:** mat profond

**Masse volumique :** 1.62 ± 0,05 Kg/l

**Extrait sec :** en poids: 66 ± 2% en volume: 46 ± 2%

**COV (directive 2004/42/CE):** Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/a): 75 g/l (2007),. (cat. A/a): 30 g/l (2010).

Ce produit contient au maximum 30 g/l de COV.

**Point éclair:** Non concerné

**Brillant Spéculaire à 85°:** inférieur à 5 %

**Rendement:** 6 à 10 m<sup>2</sup>/l. selon la nature des fonds et le mode d'application.

**Séchage (20°C - 65%HR):** HP: 15 mn      Sec: 4 h      Recouvrable: 10 h

**Teintes:** Blanc et teintes pastel

**Conditionnement:** 15L

**Stockage:** 1 an en emballage plein et fermé à l'abri du gel et des fortes chaleurs

**Hygiène et sécurité:** Consulter la fiche de données de sécurité



## MISE EN OEUVRE

### Préparation des fonds:

La qualité et la préparation des fonds seront conformes au DTU 59-1.

Les anciens fonds seront préalablement assainis si nécessaire par l'utilisation d'Ikar Bactéricide suivant sa fiche technique.  
Les supports seront non peints ou peints avec une ancienne peinture minérale mate adhérente et en bon état de conservation.

Le verre et l'aluminium devront être protégés contre les risques de contact avec le Silikar. En cas de contact rincer immédiatement à l'eau.

*Ces conseils ont une portée indicatrice mais ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à mettre en peinture.*

### Application:

**Conditions d'application:** DTU 59.1.

**Matériel d'application:** Brosse, Rouleau façade poil 18/20 mm, Airless.

**Nettoyage du matériel:** Eau.

**Diluant:** Eau.

**Dilution:** Brosse (Prêt à l'emploi), Rouleau façade poil 18/20 mm (Prêt à l'emploi). Airless (Prêt à l'emploi).

### Processus d'application:

Support	Impression	Finition
En extérieur : béton, briques de terre cuite, enduit au mortier de liant hydraulique, fibre-ciment, pierres naturelles, anciennes peintures minérales en bon état de conservation	1ere couche de <b>SILIKAR</b> diluée à 10% d'eau appliquée obligatoirement au rouleau	1 à 2 couches de <b>SILIKAR</b> suivant support
En intérieur : Plâtre et dérivés, béton, fibre-ciment, enduit minéral, brique de terre cuite, pierres naturelles, Peintures minérales en bon état de conservation	1ere couche de <b>SILIKAR</b> diluée à 5 % d'eau appliquée obligatoirement au rouleau	

Autres supports: nous consulter.

La présente fiche descriptive a pour but d'informer notre clientèle sur les propriétés de notre produit. Les renseignements qui y figurent sont fondés sur nos connaissances actuelles. Toutefois, ces renseignements ne peuvent suppléer à un descriptif approprié à la nature et à l'état des fonds à peindre. L'évolution de la technique étant permanente, il appartient à notre clientèle, avant toute mise en oeuvre, de vérifier auprès de nos services que la présente fiche n'a pas été modifiée par une édition plus récente. La présente fiche descriptive annule et remplace toute fiche relative au même produit. Les données techniques ci-dessus n'entraînent pas l'acceptation de garanties.



USINE, LABORATOIRE & BUREAUX

Z.I. - 1, rue Denis Papin - 09100 PAMIERES - Ariège  
Tél. 05 61 67 97 40 - Fax bureaux 05 61 67 05 47 - E-mail : [accueil@maestria.fr](mailto:accueil@maestria.fr)

