



## Peinture intermédiaire microporeuse pour système SIGMASILOXAN



### DEFINITION

Sous-couche garnissante à base de résines siloxanes en phase aqueuse.

### DOMAINES D'EMPLOI

- Ravalements extérieurs.
- Couche intermédiaire pour systèmes SIGMASILOXAN de classe D3 selon la norme XP T 34-722.

### SPECIFICITES

- Masque le faïençage.
- Limite le micro-craquellement sur supports structurés.
- Pouvoir garnissant élevé.
- Microporeux.
- Excellente perméance à la vapeur d'eau.

### POINTS FORTS

- Participe aux performances des systèmes SIGMASILOXAN.
- Système spécialement adapté à la rénovation et à la conservation des monuments historiques.

### CARACTERISTIQUES

Aspect du film sec :	Mat.
Extrait sec en volume (en blanc) :	51 ( $\pm$ 2) %
Densité (masse volumique à 20 °C) :	1,65 ( $\pm$ 0.05) g/cm <sup>3</sup>
Viscosité à 20 °C :	33 à 37 poises
Rendement moyen :	3 à 6 m <sup>2</sup> /L selon la nature et le relief du support
Temps de séchage (à 23° et 50% d'humidité rel.) :	Sec au toucher : 3 heures
Recouvrable :	24 heures
Teintes :	Blanc. Peut être teinté par incorporation de la finition SIGMASILOXAN à hauteur de 10% en volume.
Conditionnements :	15 L

#### Oui à la peinture citoyenne



Les renseignements de cette notice sont fondés sur nos connaissances actuelles et les résultats d'essais effectués, en toute objectivité, dans des conditions d'utilisation conformes aux normes ou DTU en vigueur.  
Avant toute mise en œuvre vérifier auprès de nos services techniques que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente. Edition : Janvier 2012.



## MISE EN ŒUVRE

**Préparation des fonds :** Les supports devront être réceptionnés et préparés conformément aux dispositions de la norme NF P 74.201-1 et -2 (réf. DTU 59.1).

SIGMASILOXAN INTERMEDIAIRE est destiné au traitement des supports structurés ou lisses. Il peut s'agir de crépis de ciment, de chaux bruts ou peints, de revêtements plastiques épais.

### Systèmes d'application :

SIGMASILOXAN INTERMEDIAIRE s'applique sur les impressions SIGMASILOXAN SYNFIX ou SIGMASILOXAN FIX ou directement sur supports sains.

- sur supports pulvérulents, le support recevra 1 couche de SIGMAFIX ou SIGMASILOXAN SYNFIX (sauf RPE) (se reporter aux fiches techniques correspondantes).

- Dans le cas d'anciens RPE ou RSE non farinants, convenablement préparés, il est possible d'appliquer directement SIGMASILOXAN INTERMEDIAIRE.

SIGMASILOXAN INTERMEDIAIRE n'est pas destiné à l'entretien :

- des anciens revêtements d'imperméabilisation ou d'étanchéité,
- des revêtements d'imperméabilité.

Il sera recouvert par la finition SIGMASILOXAN. Se référer au C.C.T. SIGMASILOXAN ou à la fiche technique SIGMASILOXAN pour une information plus détaillée concernant les systèmes.

**Matériel d'application :** Brosse, rouleau polyamide texturé 18 mm.

**Dilution :** Eau (5% maximum).

**Nettoyage du matériel :** Eau (directement après usage).

## OBSERVATIONS

**Conditions limites d'application :** • Ne pas appliquer à des températures inférieures à 5°C et/ou une humidité relative supérieure à 80%.

- Ne pas appliquer sur support gelé, humide ou condensant.
- Par forte chaleur, ne pas appliquer en plein soleil ou sur des surfaces surchauffées.

## CLASSIFICATION

**AFNOR :** NF T 36-005 - Famille I - Classe 10 c.

**COV :** Valeur limite UE pour ce produit (cat. A/c) : 40 g/l (2010). Ce produit contient maximum 30 g/l COV.

**EVWA :** EN 1062-1: E3, S2, V1, W3, A1

## CONSERVATION

- 1 an en emballage hermétique d'origine non ouvert.
- Stocker à l'abri du gel et des fortes chaleurs.

## HYGIENE ET SECURITE

- La fiche de données de sécurité est disponible sur le site [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com).
- La fiche technique est disponible sur le site : [www.sigmacoatings.fr](http://www.sigmacoatings.fr).