

## FICHE TECHNIQUE

# SUP-LATEX

### **DOMAINES D'UTILISATION :**

Résine d'accrochage pour mortiers et bétons.

En particulier :

- Barbotine d'accrochage pour enduits et chapes.
- Ragréages, reprofilages et reprises d'épaufrures.
- Reprises de bétonnages.
- Jointement et travaux de toiture.
- Travaux d'imperméabilisation.
- Pose de carrelage.
- Renforcement de structures de chaussée (parkings, sols industriels)
- Cuvelage, chapes minces

### **CARACTÉRISTIQUES :**

Dispersion aqueuse de résine synthétique, filmogène à froid, compatible avec tous les ciments et la chaux.

#### **Sup-Latex**

- Donne aux mortiers et enduits un haut pouvoir d'adhérence sur tout support (béton, pierre, brique, etc)
- Augmente la plasticité et la cohésion
- Accroît les résistances à la traction et à l'allongement
- Assure l'étanchéité des mortiers
- Améliore la dureté de surface
- Réduit le rapport eau/ciment

### **CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES:**

- **Extrait sec :** 50 ± 1 %
- **pH :** 7.5 ± 0.5
- **Masse volumique :** 1.02 g/cm<sup>3</sup>
- **Température minimale de formation de film :** < 0°C
- **Diamètre des particules :** 0.16 µm
- **Soluble dans l'eau**

### **PRÉPARATION DES SUPPORTS :**

Ils seront sains, en bon état et exempts de laitances artificielles et parties non adhérentes.

Ils seront préalablement mouillés à saturation puis balayés.

### **PRÉPARATION :**

Bien agiter avant emploi.

Diluer le **Sup-Latex** à raison d'un volume pour deux volumes d'eau.

- **Pour la barbotine et le gobetis :**

Gâcher 1 volume de ciment pour 1 volume de sable en ajoutant la solution préparée jusqu'à l'obtention d'une consistance légèrement crémeuse (en moyenne 1 litre de solution pour 3.5 kg de mélange sec).

- **Pour le mortier :**

Gâcher 1 volume de ciment pour 2 volumes de sable 0 / 3 mm en ajoutant la solution préparée jusqu'à la consistance souhaitée.

### **APPLICATION :**

- **Enduits :**

Appliquer le gobetis d'accrochage et laisser durcir.

Etendre le mortier en une ou plusieurs couches selon l'épaisseur à atteindre.

Dresser à la règle, garder une surface rugueuse.

Appliquer une couche de finition.

- **Chapes :**

Appliquer au balai de cantonnier la barbotine en couche mince de quelques millimètres d'épaisseur.

Sur la barbotine encore fraîche et poisseuse, étaler le mortier.

Taloher.

Protéger de la dessiccation par pulvérisation du **Sup-Latex** dilué aussitôt la fin du lissage.

- **Ragréages, reprofilages et reprises d'épaufrures :**

Appliquer sur le support au balai ou au pinceau le **Sup-Latex** dilué.

Avant séchage, appliquer le mortier.

## FICHE TECHNIQUE

Procéder aussitôt aux ragréages, reprofilages ou reprises d'épaufrures.

- **Reprises de bétonnage :**

Laver au jet d'eau sous pression le béton dans la zone de reprise.

Appliquer le mortier à consistance plastique sur 2 à 3 cm d'épaisseur.

Couler le béton sans attendre afin d'assurer une bonne liaison béton-mortier.

- **Jointement et travaux de toiture :**

Appliquer à la brosse en plusieurs couches croisées, espacées entre elles de 4 à 5 heures.

- **Pose verticale de carrelage :**

Poser traditionnellement le carrelage à l'aide du mortier, même en présence d'eau.

- **Pose de carrelage au sol :**

Gâcher un mortier composé d'1 volume de ciment pour 3 volumes de sable avec le **Sup-Latex** dilué jusqu'à l'obtention d'une consistance ferme.

Étaler le mortier préparé sur 2 cm d'épaisseur.

Tirer à la règle.

Appliquer les carreaux avant le début de la prise afin de faire refluer légèrement le mortier dans les joints.

Jointer avec **Décojoint**.

Laver au jet d'eau sous pression le béton dans la zone de reprise.

Laver au jet d'eau.

Appliquer le mortier gâché assez ferme.

Protéger contre la dessiccation.

- **Travaux d'imperméabilisation :**

Laver au jet d'eau sous pression le support.

Confectionner la barbotine avec du sable fin, gâchée à consistance fluide.

### *RENDEMENT :*

- **Barbotine :** environ 0.12 litre par m<sup>2</sup> et mm d'épaisseur.
- **Mortier :** environ 0.6 litre par m<sup>2</sup> et cm d'épaisseur.

### *DILUTION ET NETTOYAGE :*

A l'eau.

### *CONSERVATION :*

Stocker dans son emballage d'origine, fermé, au sec et à l'abri du gel et des températures excédant 30°C. Dans ces conditions, le produit peut être conservé 6 mois sans altération notable de ses propriétés, mais ne saurait être garanti au-delà.

Un stockage prolongé peut entraîner une séparation de phase qui n'altère pas la qualité du produit. Agiter avant emploi.