

Somaflex Étanche

Micro-mortier flexible d'étanchéité à base de liant (acrylique/hydraulique) présenté en kit prédosé comprenant :

- le composant A (résine en émulsion) - liant latex.
- le composant B (ciment et charges spéciales) - poudre.
- un sachet de Somatoile - pour les angles.

PROPRIÉTÉS

- Étanche à l'eau
- Bonne adhérence au béton, mortier, brique
- Forte élasticité permettant le pontage des micro-fissures jusqu'à 2mm
- Facile à mettre en œuvre à la brosse à encoller
- Résistance à la Pression de Mur D'Eau – DIN 1048 : Positive – 1,2 MPa (120 bar) et Négative – 0,5 MPa (50 bar)

DESTINATION

Sur support béton et mortier ciment.

Revêtement d'imperméabilité mince adapté pour l'étanchéité :

- Réservoir d'eau potable
- Piscine
- Soubassement et fondation

- Sous carrelage (salle d'eau, paillasse, terrasse/balcon)
- Toiture en béton, chéneau, appui de fenêtre et acrotère)

RENDEMENT

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



1 COUCHE

± 1,87 Kg/m²

selon porosité du support

COLORIS

1

Gris



CONDITIONNEMENT

KIT : (A) LATEX + (B) POUDRE + SOMATOILE



7,5Kg

(A) 2,5L
(B) 5Kg
Somatoile



15Kg

(A) 5L
(B) 10Kg
Somatoile



30Kg

(A) 10L
(B) 20Kg
Somatoile

Durée de conservation :
(A) 12 mois - (B) 12 mois en emballage d'origine plein et fermé. Stocker à l'abri de l'humidité.

MATÉRIEL

Matériel

Brosse à encoller

Nettoyage des outils : à l'eau avant durcissement du mortier.

DURÉE PRATIQUE D'UTILISATION

Température

20°C



> 1 heure

30°C



> 30 minutes

MISE EN ŒUVRE

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- Les supports doivent être propres, sains, débarrassés de toute partie non adhérente, exempts d'huile et de graisse.
- Les défauts de surface du type nid de gravier, épaufrures, etc. doivent être réparés.
- Le support doit être humidifié à refus la veille de la mise en œuvre. Veiller cependant à ce qu'il soit non ruisselant et débarrassé de tout film d'eau au moment de la mise en œuvre.
- Les angles seront arrondi au mortier ciment.

MISE EN OEUVRE

PRÉPARATION DU MÉLANGE

- Verser la totalité du composant A dans un récipient seaux, bidons.
- Ajouter progressivement la totalité du composant B en mélangeant avec un agitateur électrique ou pneumatique à une vitesse de rotation (600 tours/min) pendant 2 à 3 minutes, jusqu'à obtention d'un mortier homogène de couleur uniforme.

PROCESSUS D'APPLICATION +5 à 30°C

Pour un bon résultat, nous conseillons d'effectuer l'application de la manière suivante :

- Une couche de latex diluée (1 Litre de « **SOMAFLEX ÉTANCHE LATEX COMPOSANT A** » + 3 Litres d'eau).
Consommation : environ 0,15 kg suivant porosité et absorption du support.
- Deux couches de **SOMAFLEX ÉTANCHE** appliquées manuellement à la brosse à encoller.
- Pour une toiture, il peut être appliqué une couche de finition en peinture acrylique.

Les points singuliers tels que les angles (à 90°) seront marouflés dans la première couche à l'armature **SOMATOILE**. Le recouvrement entre deux bandes d'armature est de 5cm au minimum.

