



## SILICONE SELFIXING ®

### FICHE TECHNIQUE

#### **Mastic silicone destiné au collage d'ECOPIE®**

Elastomère 1<sup>ère</sup> catégorie.

SELFIXING ® est un mastic élastomère monocomposant à base de polysiloxanes ; polymérisant rapidement au contact de l'humidité de l'air, il se transforme en un joint souple et résistant. De type méthoxy neutre, il peut être utilisé sans primaire sur verre, alu, béton propre et dépoussiéré.

SELFIXING ® possède une résistance exceptionnelle aux intempéries, en particulier aux UV et aux températures extrêmes. Elle adhère parfaitement sur la plupart des matériaux propres et secs : aluminium, verre, béton, bois peint vernis, PVC.

SELFIXING ® peut être utilisée pour la réalisation de joints de préfabrication lourde ou légère, joints de menuiserie bois, alu, PVC et murs rideaux, joints de miroiterie, joints de vitrerie, joints industriels, joints de dilatation en construction traditionnelle.

SELFIXING ® n'est pas recommandée pour la fabrication d'aquariums ou pour les joints de calfeutrage entre ouvrants et dormants de menuiserie.

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Couleur : translucide – densité 1.04 – consistance pâteuse
- Temps de lissage : 10 mn à 20°C – retrait : nul suivant DIN 52451
- Formation de peau, prise superficielle : 1 heure à 23°C et 50% HR
- Peinture : non compatible – fluage : néant (ISO 7390)
- Adhésion : très bonne sans primaire sur béton, verre, métal, bois, pierre, PVC
- Réticulation : 2 mm par 24 heures à 23°C et 50% HR
- Dureté shore A : 22 ISO 868 (3 sec)
- Résistance à la température : -50°C à +150°C
- Module : 0.3 MPA (ISO 37) – allongement à la rupture : > 250% (ISO 8339)
- Incompatible avec produits Hydrofuges

### MISE EN ŒUVRE

SELFIXING ® s'applique à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique sur des supports propres et secs, dégraissés suivant les préconisations d'ECOPIE par des températures comprises entre +5°C et +40°C. Après application, chaque joint sera serré sur les "lèvres du joint" et lissé à l'aide d'une spatule humide.

### STOCKAGE ET CONSERVATION

12 mois en emballage fermé entre +5°C et +25°C

### CONDITIONNEMENT

Cartouches 280 ml

**DEPIGEX SA**

Impasse Clos-à-Pugin 14  
1562 Corcelles-près-Payerne  
Website : [ecopic.ch](http://ecopic.ch)

Tél : 026 660 42 43  
Fax : 026 660 54 13  
E-mail : [ecopic@bluewin.ch](mailto:ecopic@bluewin.ch)