INTERFIX AQUAMASTIC TRANSPARENT

GENCODE : SMASFIX290T

DESCRIPTION

INTERFIX AQUAMASTIC TRANSPARENT est un mastic colle MS élastique monocomposant transparent de durcissement rapide. Polymérise au contact avec l'humidité. Sans solvants, isocyanates ni silicones.

PROPRIÉTÉS

- Très bonnes performances mécaniques.
- Haut module et très élastique.
- Produit à forte adhérence initiale et durcissement final.
- Bonne extrusion à basse température. Application facile.
- Élasticité permanente à des températures de -40ºC à +90ºC.
- Adhérence rapide sur surfaces humides, peut s'appliquer sous l'eau.
- Colle et scelle. Convient pour les applications en intérieur et extérieur.
- Modérée résistance aux agents chimiques, à l'eau chlorée et salée, aux solvants aliphatiques, aux acides et bases inorganiques dilués, aux huiles et aux graisses.
- Chimiquement neutre.
- Faible résistance aux solvants aromatiques, aux acides concentrés et aux hydrocarbures chlorés.
- Peut-être peint avec la plupart de peintures base eau. Peut-être peint même s'il est mouillé, il est conseillé de faire un test préalable.
- Ne pas utiliser sur les surfaces où l'eau est destinée à la consommation humaine.

APPLICATIONS

Ce produit est spécialement conçu pour :

- Réparations d'urgence à l'intérieur et à l'extérieur de l'eau. Réparation temporaire de petites fissures, mosaïques et tuiles collées (dans et hors de l'eau).
- Étanchéité et collage temporaire des pièces autour de la piscine. Carrelage, pierre, éléments décoratifs, skimmers, drains, spots, etc.
- Ne convient pas pour l'étanchéité de canalisations.
- Ce produit ne convient pas pour les réparations structurelles et définitives. Il s'agit d'un produit de réparation rapide et temporaire et ne remplace pas les techniques de réparation habituelles.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés dans son emballage d'origine

Base	Polymère hibride
Système de séchage	Humidité ambiante
Température d'application	5ºC à 40 ºC
Vitesse d'extrusion (3 mn/2 bar)	< 30 g/min
Densité (ISO 1183)	Env. 1.06 g/cm^3
Extraits secs (2 heures à 120 ºC)	98 %

Après polymérisation

Dureté Shore A (ISO 868)	Env. 40
Module 100% (ISO 37)	> 0.7 N/mm^2
Résistance à la traction (ISO 37)	> 1.8 N/mm^2
Allongement à la ruptura (ISO 37)	>300%
Formation de peau*	< 20 min
Perte de tack*	< 45 min.
Temps de séchage	2 à 3 mm / 24 heures*
Résistance à la température	-40°C à 90 ^{o}C

*en fonction de la température et humidité

MODE D'EMPLOI

Assurez-vous que les surfaces sont fermes, suffisamment solides et propres. Ce produit peut s'appliquer sur des surfaces humides. Nettoyez tous les joints de poussière, d'huile, de saleté, d'anciens produits d'étanchéité et d'autres contaminants susceptibles d'empêcher le mastic de coller. Si nécessaire, dégraisser avec un solvant MEK, alcool, éthanol. Il est conseillé d'effectuer des tests d'adhérence au préalable.

ÉTANCHÉITÉ : Coupez l'extrémité de la buse en fonction de l'épaisseur du cordon que vous souhaitez obtenir. Appliquer avec un pistolet standard formant un cordon continu et éviter de former des poches d'air. Après l'application, le produit peut être lissé avant la formation de la peau.

FIXATION : Appliquer sur une des surfaces à coller en formant des cordons droits avec une séparation suffisante pour permettre la circulation de l'air. Appuyez sur les pièces à assembler en prenant soin que les bandes ne se touchent pas afin d'assurer une ventilation ultérieure. Si nécessaire, maintenez les supports pendant le durcissement du produit.

Il est conseillé de faire un test avant application sur tout nouveau support.

En cas de vouloir peindre le produit, il est conseillé d'attendre la formation de la peu.

STOCKAGE

Conservé dans son récipient d'origine dans un endroit frais et sec, ce produit garde ses spécificités pendant 18 mois.

SÉCURITÉ ET HYGIÈNE

Pour plus d'informations consulter la fiche de données de sécurité du produit.

Les données sont fondées sur nos connaissances actuelles. Elles n'ont pas pour finalité d'assurer certaines propriétés. C'est de la responsabilité de l'utilisateur de déterminer la pertinence des informations fournies pour toute utilisation particulière qu'il fera du produit.