

## **FICHE TECHNIQUE FIJA+PLUS TURBO**

### **COMPOSITION**

Mastic-adhésif élastique mono-composant de polymères nouvelle génération. Sans isocyanates, silicones ni solvants. Produit de haut module d'allongement, prise initiale élevée et rapide formation de peau.

Très bonnes performances mécaniques. Dureté élevée et collage puissant.

### **APPLICATIONS**

Spécialement formulé pour des travaux nécessitant d'un collage très puissant et une rapide polymérisation. Travaux d'intérieur et d'extérieur. Collage souple avec tack initial élevé- 3 secondes. Objet est fixé en 20 minutes. Le cordon est complètement sec en 1 heure.

Produit de haute module pour collage et scellement où la force d'adhérence élevée est nécessaire comme des lunes, collage de tôle galvanisée, ferreux ou non-ferreux, les éléments des caravanes ou des camions.

Mastic-adhésif élastique pour l'industrie: Joints entre éléments préfabriqués, charpente métallique, tuyaux d'écoulement, collage de plaques galvanisées, métaux ferreux et non ferreux, élément de camions et caravanes, éléments pour l'installation de climatisations et machines frigorifiques.

Excellente adhérence sur béton, brique, bois, pierre naturelle et artificielle, céramique, verre, métal: aluminium, ferre, zinc, galvanisés, etc. et la plupart de thermoplastiques (sauf le polyéthylène ou téflon).

Peut être appliqué sur des surfaces humides, ne forme pas de bulles dans le mastic. Une fois sèche, il peut être poncé, peint et / ou vernis. Peut être peint mouillé sur mouillé avec des peintures à base d'eau et dans cabines de peinture et de séchage.

Si vous souhaitez peindre ou vernir le produit nous vous recommandons d'attendre jusqu'à ce que la peau soit formée, environ 10 minutes après l'application car c'est le moment où la peinture s'adhère le mieux au produit. Bonne adhérence sur les surfaces humides.

Peut être utilisé dans les cabines de peinture. A utiliser de préférence avec des peintures élastiques. Nous recommandons de faire des essais préalables.

Résistant au vieillissement, aux dégâts de l'intempérie, le plein air, et l'ozone. Bonne résistance face aux agents chimiques.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<i>Caractéristiques</i>	<i>Méthode</i>	<i>Unités</i>	<i>Valeurs</i>
<i>Poids spécifique</i>		g/ml	1,50
<i>Apparence</i>			Pâteux
<i>Extrait Sec</i>	2 heures à 120°C	%	>98
<i>Température d'Application</i>		°C	Entre +5° et +40°
<i>Temps de formation de peau</i>		Minutes	8 à 20°C
<i>Vitesse de durcissement</i>		Minutes (cordon 2 mm)	60 à 20°C

Après polymérisation

<i>Caractéristiques</i>	<i>Méthode</i>	<i>Unités</i>	<i>Valeurs</i>
<i>Module d'allongement 100%</i>	DIN 53504	N/ mm <sup>2</sup>	2,30
<i>Contrainte à la rupture</i>	DIN 53504	N / mm <sup>2</sup>	4,00
<i>Elongation à la rupture</i>	DIN 53504	%	250
<i>Dureté selon Shore A</i>	DIN 53505	SHORE A	65
<i>Résistance à la températures</i>		°C	De - 40°C à 90°C

## **MODE D'EMPLOI**

Les surfaces d'application doivent être stables et très propres. D'application aussi sur des surfaces humides. Ne fait pas de bulles d'air.

**Comme mastic:** Appliquer au pistolet en faisant un cordon continu pour ne produire pas des bulles d'air. Ensuite déplier avec une spatule humide.

**Comme adhésif:** Appliquer sur l'une des surfaces à coller en faisant des cordons ou des points tout en dépendant de la taille des pièces. Rendement : 1 cartouche/ 2m<sup>2</sup>  
Nettoyage: Le produit frais (avant polymérisation) peut être nettoyé avec le BRIK-CEN S-890

## **STOCKAGE**

Stocker dans un endroit frais et sec avec une température entre +5° C et +35° C. A consommer de préférence avant 18 mois de sa date de fabrication.

## **CONDITIONNEMENT**

- Cartouche de 290 ml ; Cartons de 12 unités.

## **PRECAUTIONS**

Veuillez consulter la fiche des données de sécurité.

## **NOTE**

En cas de doute, nous vous prions de bien vouloir consulter notre département technique, qui vous indiquera le produit le plus adéquat à votre travail, ou bien réalisera les essais nécessaires pour trouver un autre produit.

L'information technique contenue dans ce rapport ainsi que l'assistance de notre département technique, qu'elle soit verbale ou écrite, est le résultat de notre expérience et doit être considérée comme une collaboration sans engagement puisque l'utilisation et/ou l'application finale du produit reste en dehors de notre contrôle. Nous n'acceptons aucune responsabilité dérivée d'une mauvaise utilisation du produit.

Le client est responsable de vérifier que le produit s'adapte à l'emploi requis. C'est pour cela que notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits, faits selon nos standards de qualité.