

FICHE TECHNIQUE FIJA+PLUS TURBO

Adhésif élastique de polymère monocomposant de nouvelle génération (silane modifié).

PROPRIÉTÉS

- Température d'application +5°C à +40°C
- Résistance à la température -40°C à +90°C
- Haute qualité
- Résistance au vieillissement
- Résistance aux intempéries
- Résistance élevée aux rayons UV
- Faible odeur
- Ne rétrécit pas
- Ne jaunit pas
- Intérieur / Extérieur
- Elasticité permanente
- Peut-être peint
- Sans solvants
- Sans isocyanates
- Sans silicones

RÈGLES / ESSAIS / CERTIFICAT

Marquage CE

- EN 15651-1 F EXT-INT
- EN 15651-3 XS

Emission COV

- Règlement COV français: Classification
A+

GEV-EMICODE EC1 PLUS

- Très faibles émissions

APPLICATIONS

- Collages de tout type : tôles galvanisées, métaux ferreux ou non ferreux, accessoires de camping-car et camions, collage de panneaux, tuiles, plaques, carrelage, miroirs, moulures, ...
- Scellement de tout type : verres, tuiles, tuyaux, encadrements, pvc, aluminium, ...

INFORMATION PRODUIT

Présentation	Cartouche 290 mL (12 pièces) Porche 600 mL (12 pièces) Tube 150g (12 pièces)
Expiration	18 mois
Couleurs	Blanc, Gris, Terre cuite, Noir
Stockage	Conserver dans un endroit frais et sec entre +5°C et +35°C

MODE D'EMPLOI

Les surfaces à appliquer doivent être stables et très propres, il peut également s'appliquer sur des surfaces humides.

Le mastic peut se peindre, il est recommandé d'attendre que la peau soit formée, soit environ 10 minutes après avoir fait l'application car c'est le moment où la pellicule de peinture mouille mieux la colle. Il est conseillé d'appliquer une couche de peinture qui ait la suffisante grosseur pour couvrir l'adhésif pour qu'il reste complètement nivelé.

Il peut être utilisé près des cabines de peinture car il ne les pollue pas. Il est recommandé de tester le produit en contact avec les différents types de peinture à cause de la grande variété.

Scellement :

Appliquer à l'aide d'un pistolet pneumatique ou manuel, en formant un cordon continu et éviter déformer des bulles d'air. Lisser ensuite avec l'aide d'une spatule humidifiée dans de l'eau savonneuse.

Dimensions du joint :

Le joint doit être conçu selon la capacité de mouvement du mastic. Le joint doit avoir, généralement une épaisseur comprise entre 5-25 mm. La relation entre largeur et profondeur dépendra de la largeur du joint. En général, pour des joints de plus de 10 mm, le rapport entre largeur et profondeur doit être respectivement d'environ 2 : 1. Pour les joints de taille inférieure, le rapport doit être d'environ 1 : 1.

Langueur (mm)	10	15	20	25
Profondeur (mm)	8	8	10	12
Rendement (m)	3,75	2,5	1,5	1

Fixation :

Appliquer sur une des surfaces à joindre en formant des cordons selon les dimensions des pièces. Appuyer fermement sur l'autre surface pendant quelques secondes.

ADHERENCE

Excellente adhérence au béton, brique, bois, pierre naturelle et artificielle, céramique, verre, métaux comme l'aluminium, fer, zinc, galvanisés etc. la plupart de thermoplastiques (sauf polyéthylène ou téflon) ou thermodurcissables.

Bonne adhérence aux surfaces humides

RENDEMENT MASTIC

$$L = 290 / (axp)$$

L : longueur du scellement en m

a : largeur du joint en mm

p : profondeur du joint en mm

ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Pistolet sur cartouche P-1441

Pistolet sur Porche P-1443

SPÉCIFICATIONS

Initiale :

Propriétés	Méthode	Unités	Valeurs
Densité		g/mL	1,41
Aspect			Pâte thixotropique
Extrait sec	2 heures pour 120 °C	%	98
Formation de peau	20 °C	Min	8
Temps de séchage totale	20 °C (cordon 2mm)	min	60

Après polymérisation:

Caractéristique	Méthode	Unités	Valeurs
Module 100 %	DIN 53504	N/mm ²	2,30
Contrainte à la rupture	DIN 53504	N/mm ²	4
Élongation à la rupture	DIN 53504	%	250
Durété	DIN 53505	Shore A	65

PERFORMANCES ADHÉSIVES

Environ 1 cartouche par 2 m²

SECURITE ET HYGIENE

Consultez la fiche de données de sécurité du produit pour plus d'informations sur la manipulation et le stockage en toute sécurité.

NETTOYAGE

Nettoyer avec le produit BRIK-CEN S 890, lorsque le produit n'est pas endurci. Le produit sec peut s'enlever mécaniquement.

NOTE

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 employé est bien adapté à son application.

C'est pour cela que notre garantie se limite exclusivement à garantir la qualité de nos produits, faits selon nos standards de qualité. Quiadsa se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits.

Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la dernière version mise à jour des fiches techniques. Quiadsa les enverra sur demande ou elles pourront être téléchargées sur le site web : www.quiadsa.com.

USINES ET BUREAUX

C/Valdelacueva, s/n 28880 Meco (Madrid)
Tels : +34 902 50 38 39 / +34 91 886 07 51
Fax : +34 91 886 02 72
quiadsa@quiadsa.com