

## Q-FLEX JOINTE ET COLLE TOUS MATERIAUX

### DESCRIPTION

Produit d'étanchéité élastique durcissant à l'humidité, à base de polymère MST de nouvelle génération. Exempt d'isocyanates, de silicones et de solvants.

### PROPRIÉTÉS

- Température d'utilisation +5°C à +40°C
- Résistance à la température -40°C à +90 °C
- Haute qualité
- Résistance au vieillissement
- Résistance aux intempéries
- Haute résistance aux rayons UV
- Faible odeur
- Pas de rétrécissement
- Pas de jaunissement
- Intérieur/extérieur
- Elasticité permanente
- Peut être peint
- Sans isocynate

### APLICACIONES

- Étanchéité des joints de construction.
- Étanchéité des conduits de ventilation et de climatisation ou de réfrigération.
- Scellement d'éléments préfabriqués, de charpentes, de menuiseries métalliques.
- Collage de tôles galvanisées, de métaux ferreux ou non ferreux, d'éléments de caravanes ou de camions.



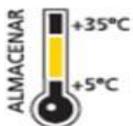
Emballage    Capacité    Présentation    Expiration

Cartouches    290 ml    12 unités    18 mois

### COULEURS

Blanc, gris, terracota et noir.

\* Vérifier la disponibilité d'autres couleurs et formats.



\*\* A conserver dans un endroit frais et sec

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Sous forme d'offre :

Caractéristique	Méthode	Unités	Valeurs
Densité		g/ml	1,29
Cohérence			Pâte thixotropique
Solides	2 heures a 120 °C	%	98
Formation de la peau	20 °C	min	40

Produit durci :

Caractéristique	Méthode	Unités	Valeurs
Module à 100 %	DIN 53504	N/mm <sup>2</sup>	0,66
Charge à charge de rupture	DIN 53504	N/mm <sup>2</sup>	1,84
Allongement à la rupture	DIN 53504	%	400
à la rupture			
Dureté	DIN 53505	Shore A	30

### ADHESION

Excellente adhérence sur :

Béton, brique, bois, maçonnerie apparente, pierre naturelle ou artificielle, céramique, verre, métaux tels que l'aluminium, le fer, le zinc, la galvanisation, etc., la plupart des plastiques thermoplastiques (à l'exception du polyéthylène ou du PTFE) ou thermodurcissables.

Bonne adhérence sur les surfaces humides.

### RÉSISTANCE CHIMIQUE

Résistant à l'eau, aux solvants aliphatiques, aux acides inorganiques dilués et aux alcalis, aux huiles et aux graisses.

Mauvaise résistance aux solvants aromatiques, aux acides concentrés et aux hydrocarbures chlorés.

### NETTOYAGE

Nettoyer avec BRIK-CEN S 890 lorsque le produit n'a pas durci.

Lorsque le produit a durci, le nettoyage est mécanique.

### ACCESSOIRES RECOMMANDÉS

Pistole P-1441:

Cartouches



## MODE D'EMPLOI

Les surfaces sur lesquelles il est appliqué doivent être fermes et parfaitement propres. Peut être appliqué sur des surfaces humides.

Le mastic/adhésif peut être peint. Le moment le plus approprié pour peindre est immédiatement après la formation de la peau, soit environ 40 minutes après l'application.

Il peut être utilisé à proximité de cabines de peinture.

En raison de la grande variété de peintures disponibles sur le marché, nous recommandons de tester la compatibilité de la peinture avec le mastic/adhésif.

**Scellé :** Appliquer à l'aide d'un pistolet pneumatique ou manuel en formant un cordon continu et en évitant les poches d'air.

Lisser ensuite avec une spatule imbibée d'eau savonneuse.

### Dimension du joint

Le joint doit être conçu en fonction de la capacité de mouvement du mastic. En général, l'épaisseur du joint doit être comprise entre 5 et 25 mm.

Le rapport largeur/profondeur dépend de la largeur du joint.

En général, pour les joints de plus de 10 mm, le rapport largeur/profondeur doit être d'environ 2:1.

Pour les joints plus petits, le rapport doit être d'environ 1:1.

<b>Largeur (mm)</b>	10	15	20	25
<b>Profondeur (mm)</b>	8	8	10	12
<b>Performance (m)</b>	3,75	2,5	1,5	1

**Collé :** Appliquer sur l'une des surfaces à assembler en formant des cordons selon les dimensions des pièces. Appuyer fortement sur l'autre surface pendant quelques secondes.

## PERFORMANCE D'ÉTANCHÉITÉ

L = 290/ (axp)

L : longueur du joint en m.

a : largeur du joint en mm.

p : profondeur du joint en mm.

## PERFORMANCE ADHÉSIVE

Environ 12 mètres, application en brins de 5 mm de diamètre.

## HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Fiche de données de sécurité à la disposition du client.

## NOTE

Les informations fournies dans cette fiche technique et en particulier les recommandations concernant l'application, l'utilisation finale du produit et les conseils de service technique (verbaux ou écrits) sont données de bonne foi et basées sur nos connaissances et expériences actuelles (lorsque les produits sont correctement stockés, utilisés et appliqués dans des conditions optimales pendant leur durée de vie utile). Dans la pratique, les différences possibles entre les matériaux, les substrats et les conditions réelles sur le lieu d'application sont telles qu'aucune garantie en termes de qualité marchande ou d'adéquation à un usage particulier et aucune obligation ne peuvent être déduites des informations, du présent document ou de toute recommandation écrite ou verbale en dehors de tout rapport juridique existant. L'utilisateur des produits doit vérifier leur adéquation à l'usage auquel ils sont destinés. Notre garantie se limite exclusivement à assurer la qualité du produit fourni conformément à nos normes de qualité, déclinant toute responsabilité quant aux résultats obtenus et aux éventuels dommages résultant d'une utilisation incorrecte ou inadaptée. Dans le cas où Quiadsa serait tenue responsable sur une base légale quelconque, sa responsabilité ne pourra en aucun cas dépasser le montant de la livraison correspondante. Quiadsa se réserve le droit de modifier les propriétés de ses produits. Les utilisateurs doivent connaître et utiliser la version la plus récente et actualisée des fiches techniques des produits, en les demandant à notre service ou en consultant le site web [www.quiadsa.com](http://www.quiadsa.com).