

## FICHE TECHNIQUE BRIK-CEN CS-20

Mastic élastique thixotrope à base de silicone acide monocomposant, réticulant au contact de l'humidité. Contient des conservateurs anti-moisissures

### PROPRIÉTÉS

- Température d'utilisation +5°C à +40 °C
- Résistance à la température -40°C à +150 °C
- Séchage en 30 minutes
- Ne pas mettre sous pression pendant 12 heures.
- Haute qualité
- Résistance au vieillissement
- Résistance aux intempéries
- Haute résistance aux rayons UV
- Ne jaunit pas
- Ne noircit pas
- Intérieur/extérieur
- Pas d'affaissement
- Elasticité permanente
- Non-peignable

### RÈGLES / ESSAIS / CERTIFICAT

#### Marquage CE

- EN 15651-2 G CF
- EN 15651-3 S

### APPLICATIONS

- Étanchéité des équipements sanitaires : étanchéité des contours de lavabos, baignoires, bacs à douche, cuisines et éviers.
- Jointages des matériaux non poreux.

### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristiques	Méthode	Unités	Valeurs
<b>Dureté</b>	DIN 53505	Shore A	18
<b>Déformation permanente</b>		%	20
<b>Formation de peaux</b>	(25°C/60%HRA)	Minutes	15
<b>Temps de réticulation</b>	(3mm/25°C/60%HRA)	Heures	24
<b>Resistencia a la traction</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,9±0,2
<b>Allongement à la rupture</b>	ISO 37	%	595
<b>Densité</b>		g/mL	0,96
<b>Module 100%</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,17

### INFORMATION PRODUIT

<b>Présentation</b>	Cartouche de 280 mL (25 pièces) Tube flexible 85 mL (25 pièces)
<b>Expiration</b>	18 mois
<b>Couleur</b>	Translucide et blanc
<b>Stockage</b>	Conserver dans un endroit frais et sec entre +5°C et +35°C

## **MODE D'EMPLOI**

Scellement : appliquer avec 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.

### Taille du joint

Le joint doit être conçu en fonction de la capacité de mouvement du produit d'étanchéité. En général, le joint doit avoir une épaisseur 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.

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

## **ADHÉRENCE**

Excellente adhérence sur les matériaux vitrifiés, vitres, céramique et aluminium anodisé.

Nous ne recommandons pas son utilisation pour le scellement structurel de vitrages, d'aquariums, le montage de miroirs ou le contact direct avec des denrées alimentaires.

Ne doit pas être en contact avec des métaux tels que le cuivre ou le zinc. Non compatible avec les substrats alcalins tels que le marbre, le béton, le fibrociment et le mortier.

## **PERFORMANCE D'ÉTANCHÉITÉ**

$L = 280 / (axp)$

L : longueur du joint en m.

a : largeur du joint en mm.

p : profondeur du joint en mm

## **ACCESSOIRES RECOMMANDÉS**

Pistolet sur cartouche P-1441

## **NETTOYAGE**

Les surfaces sur lesquelles le mastic est appliqué doivent être sèches et exemptes de graisse, de poussière, etc.

Pour le nettoyage, il est recommandé d'utiliser de l'alcool, du MEK ou d'autres solvants (il est recommandé de tester la compatibilité du solvant avec la surface à nettoyer) ; les savons, les détergents et autres traitements aqueux ne doivent pas être utilisés.

Le mastic frais est éliminé à l'aide de solvants organiques. Le mastic durci est éliminé en appliquant sur le bourrelet BRIK-CEN PL-25

## **SÉCURITÉ ET HYGIÈNE**

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

## **NOTE**

Les informations fournies dans cette fiche technique et en particulier les recommandations concernant l'application, l'utilisation finale du produit et les conseils du 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).

En 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 de quelque nature que ce soit ne peuvent être déduites des informations, du présent document ou de toute recommandation écrite ou verbale en dehors de toute relation juridique pouvant exister.

L'utilisateur des produits doit vérifier qu'ils conviennent 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, en déclinant toute responsabilité quant aux résultats obtenus et aux éventuels dommages résultant d'une utilisation incorrecte ou inadaptée.

Dans le cas où la responsabilité de Quiadsa serait engagée sur un fondement juridique 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 [www.quiadsa.com](http://www.quiadsa.com).

### **USINE 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