

## FICHE TECHNIQUE BRIK-CEN CS-34

Le mastic thixotrope élastique en silicone neutre à oxygène monocomposant, réticulant en contact Avec l'humidité.

### PROPRIÉTÉS

- Température d'application +5°C à +40°C
- Résistance à la température -40°C à + 150°C
- Résistance au vieillissement
- Résistance aux intempéries
- Haute résistance aux rayons UV
- Ne jaunit pas
- Intérieur/Extérieur
- Ne raccroche pas
- Élasticité permanente
- Non peignable

### RÈGLES / ESSAIS / CERTIFICAT

#### Marquage CE

- EN 15651-1 F EXT-INT CF
- EN 15651-2 G CF

#### AENOR :

- Produit certifié 047 /012 ISO 11600 F+G  
25 LM

### APPLICATIONS

- Scellement d'une large gamme de matériaux poreux et non poreux utilisés dans la construction matériaux non poreux utilisés dans la construction (aluminium laqué et anodisé, verre, métal, PVC, béton, brique, ciment, bois, matériaux céramiques, menuiserie P.V.C. et quartz agglomérés).
- Etanchéité des joints de dilatation.

### MODE D'EMPLOI

**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 commune

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

Le rapport largeur/profondeur dépendra 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 respectivement.

Pour les joints plus petits, le rapport devra 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

### INFORMATION PRODUIT

<b>Présentation</b>	Cartouches 300 mL (blanc y translucide 25 pièces). Cartouches 300 mL (autres couleurs 12 pièces)
<b>Expiration</b>	18 mois
<b>Couleurs</b>	Translucide, blanc, blanc laqué, bronze, bordeaux, gris, brique, noir, noir rouille, acier inoxydable, chêne, pin, sapelli, RAL1015/3003/5005/6005/6009/7011/7016/702 2/8007/8014/8017/9001/9006.
<b>Stockage</b>	Conserver dans un endroit frais et sec entre +5°C et +35°C

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Propriétés	Méthode	Unités	Valeurs
<b>Dureté</b>	DIN 53505	Shore A	20
<b>Déformation Permanente</b>		%	25
<b>Formation de peau</b>	(25°C/60%HRA)	Minutes	8
<b>Temps de réticulation</b>	(3mm/25°C/60% HRA)	Heures	24
<b>Résistance à la traction</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,5
<b>Elongation à la rupture</b>	ISO 37	%	525
<b>Densité</b>		g/mL	1,10
<b>Densité (couleur)</b>		g/mL	1,03
<b>Module 100%</b>	ISO 37	N/mm <sup>2</sup>	0,4

## RENDEMENT MASTIC

$L = 300 / (axp)$

L : longueur du scellement en m

a : largeur du joint en mm

p : profondeur du joint en mm

## ACCESSOIRES RECOMMANDES

Pistolet sur cartouche P-1441

## ADHERENCE

Excellente adhérence sure : les matériaux de construction les plus courants (aluminium laqué et anodisé, verre, métal, PVC, béton, brique, ciment, bois, matériaux céramiques...)

Nous ne recommandons pas son utilisation pour les joints de vitrage structurels, les aquariums, le montage de miroirs ou le contact direct avec les denrées alimentaires.

## 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.

## NETTOYAGE

Les surfaces où le scellant est appliqué doivent être sèches et exemptes de graisse, de poussière, etc. Pour le nettoyage, il est recommandé d'utiliser de l'alcool, de la MEK ou un autre type de solvant (il est recommandé de tester la compatibilité du solvant avec la surface à nettoyer). Les savons, détergents ou autres traitements aqueux ne doivent pas être utilisés.

Sur les surfaces cirées ou à la paraffine (telles que l'aluminium laqué), il est conseillé de nettoyer le matériau avec BRIK-CEN S-3030, puis d'évaluer, après un test d'adhérence, la nécessité d'utiliser un primaire :

BRIK- CEN S-3195 (matériaux non poreux)

BRIK-CEN S-2939 (surfaces poreuses non traitées, matériaux poreux)

Le joint frais est éliminé avec des solvants organiques. Le joint durci est retiré en l'appliquant sur le cordon BRIK-CEN PL-25

## **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](http://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](mailto:quiadsa@quiadsa.com)