

FICHE TECHNIQUE BRIK-CEN CS-36

Mastic silicone élastique thixotrope monocomposant oxime neutre, réticule au contact de l'humidité, contient des conservateurs anti-moisissures.

PROPRIÉTÉS

- Température d'application : +5°C a +40°C
- Résistance thermique : -40°C a + 150 °C
- Résistance au vieillissement
- Résistance aux intempéries
- Haute résistance aux rayons UV
- Avec des conservateurs anti-moisissures
- Non noircissement
- Non-jaunissement
- Intérieur/Extérieur
- Pas d'affaissement
- Élastique en permanence
- Non-peinturable

RÈGLES / ESSAIS / CERTIFICA

Marquage CE

- EN 15651-1 F EXT- INT
- EN 15651-2 G CF
- EN 15651-3 S1

Emisión COV

- Reglamento COV francés: Clasificación A+

SNJF

- Label SNJF Façade et vitrage : MASTIC ELASTIQUE FG 25E



CLASSE: MASTIC ELASTIQUE
FG 25E

INFORMATION PRODUIT

Présentation	Cartouche de 300 mL (25 pièces)
Expiration	18 mois
Couleurs	Gris RAL 7016 et translucide
Stockage	Conserver dans un endroit frais et sec entre +5°C et +35°C

SPÉCIFICATIONS

Caractéristique	Méthodo	Unité	Valeur
Dureté	DIN 53505	Shore A	20
Déformation permanente		%	25
Formation Peau	(25°C/60%H RA)	min	8 ± 2
Temps réticulation	(3mm/25°C/60%HRA)	Horas	24
Résistance traction	ISO 37	N/mm ²	0,5 ± 0,1
Élongation rupture	ISO 37	%	525
Densité		g/mL	1,03
Cohérence			Pasta thixotropique
Module 100% (verre)	ISO 37	N/mm ²	0,4

APPLICATION

- Scellement d'une large gamme de matériaux poreux et 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 aggloméré).
- Étanchéité des joints de dilatation.
- Formulé pour une étanchéité optimale des appareils sanitaires, lavabos, baignoires, bacs à douche, cuisines, éviers, plans de travail.

MODE D'EMPLOI

Toutes les surfaces à contacter doivent être propres et sèches, exemptes de saleté, de graisse et de poussière. Pour une bonne adhésion, il faut tenir compte des éléments suivants :

Étanchéité : appliquer avec un pistolet pneumatique ou manuel, en formant un cordon continu et en évitant les poches d'air.

Lissez ensuite avec une spatule imbibée d'eau savonneuse.

Dimension du joint :

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

ADHÉRENCE

Excellente adhérence sur:

Les matériaux les plus courants utilisés dans la construction (aluminium laqué et anodisé, verre, métal, PVC, béton, brique, ciment, bois, matériaux céramiques...).

Nous ne recommandons pas son utilisation pour l'étanchéité structurelle des vitrages, les aquariums, le montage de miroirs ou le contact direct avec les denrées alimentaires.

Pour le SNJF :

Adhère à la plupart des substrats, mais l'utilisation du primaire S-4007 sur les mortiers de type 2 et du primaire S-3195 sur l'aluminium anodisé est nécessaire pour répondre aux normes de certification.

PERFORMANCE D'ÉTANCHÉITÉ

$L = 300 / (axp)$

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, détergents ou autres traitements aqueux ne doivent pas être utilisés.

Sur les surfaces cirées ou paraffinées (par exemple l'aluminium laqué), il est recommandé de nettoyer le matériau avec BRIK-CEN S-3030 et d'évaluer ensuite, après un test d'adhérence, la nécessité d'utiliser le primaire.

Le scellant frais est enlevé avec des solvants organiques.

Le scellant durci est éliminé en appliquant BRIK-CEN PL-25 sur le cordon

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.

Informations relatives à la marque Label SNJF et au Référentiel consultables sur www.oc-sjff.fr.

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