

# S590

## ÉTANCHÉITÉ BÂTIMENT 4-EN-1 MASTIC SILICONE ALCOXY NEUTRE POLYVALENT SPÉCIAL BÂTIMENT

### AVANTAGES

- Avec une seule cartouche, possibilité de réaliser des joints d'étanchéité, de calfeutrement, de dilatation et de vitrage
- Utilisable en intérieur et extérieur
- Excellente résistance aux intempéries et au vieillissement.
- Grande facilité d'utilisation (lissage et extrusion)
- Inodore
- Ne corrode pas les métaux
- Excellente adhérence sans primaire sur béton, maçonnerie, aluminium, bois, verre, PVC, céramique, carrelage...
- Sans CIT / MIT, sans pictogramme de danger
- Excellente qualité de finition

### DESCRIPTION DU PRODUIT

**BOSTIK S590 ETANCHEITE BÂTIMENT 4-EN-1** est un mastic silicone alcoxy neutre permettant avec une seule cartouche de réaliser les joints à élasticité durable d'étanchéité, de calfeutrement, de dilatation et de vitrage sur la plupart des supports utilisés dans le bâtiment (béton, PVC, aluminium, verre, bois, céramique, carrelage, périphériques de menuiserie...).

Recommandé pour les façadiers, maçons, menuisiers et vitriers.

### MODE D'EMPLOI

Température d'application de +5 °C à +40 °C (s'applique à l'environnement et aux supports).

Dans tous les cas, les supports seront propres, secs, sains (non pulvérulents), dépoussiérés et dégraissés. Toujours tester l'adhérence avant l'application.

- Eliminer toutes les parties friables ou mal adhérentes
- Mettre en place un fond de joint dans le joint si cela est nécessaire
- Placer la cartouche dans le pistolet Bostik Maxi Sealant Gun
- Extruder le mastic **S590** sur le joint à réaliser
- Après extrusion, serrer et lisser le cordon de mastic dans les 10 minutes de préférence avec Bostik Finishing Soap.



Façade & vitrage F25E / G25E

5 coloris disponibles : Blanc, translucide, Gris (RAL 7038), beige et noir

### DONNÉES TECHNIQUES

|                                    |                              |
|------------------------------------|------------------------------|
| <b>Elasticité</b>                  | 25%                          |
| <b>Allongement à la rupture</b>    | 250%                         |
| <b>Température d'application</b>   | +5 °C à +40 °C               |
| <b>Base</b>                        | Silicone alcoxy neutre       |
| <b>Vitesse de polymérisation</b>   | 2 mm/24 heures               |
| <b>Densité</b>                     | 1,00 g/ml                    |
| <b>Dureté Shore A</b>              | 18                           |
| <b>Formation de peau</b>           | 15 minutes à +23 °C/ 50 % HR |
| <b>Résistance à la température</b> | -40°C à +100°C               |

Ces valeurs sont des caractéristiques types et peuvent varier de +/- 3 %

## MISE EN PEINTURE

**BOSTIK S590 ETANCHEITE BÂTIMENT 4-EN-1** ne peut pas être peint. Nous recommandons de recouvrir les bords du joint par un ruban-cache pour éviter que les surfaces devant être peintes ne soient contaminées par le silicone.

## NETTOYAGE

Les outils doivent être nettoyés à l'eau après utilisation. Les taches fraîches seront éliminées avec du white spirit et les taches sèches par grattage. Se laver les mains avec des lingettes Bostik et/ou de l'eau et du savon.

## DURÉE DE CONSERVATION

Dans l'emballage d'origine non ouvert à une température comprise entre +5 °C et +25 °C, la durée de conservation est de **12 mois** après la date de production, stocké dans un endroit sec.

## CONDITIONNEMENT

|          |               |                          |          |                         |
|----------|---------------|--------------------------|----------|-------------------------|
| 30615835 | 3549212485115 | Cartouche 300 ml – Blanc | PCB = 12 | 1248 unités par palette |
| 30615831 | 3549212485030 | Cartouche 300 ml – Trans | PCB = 12 | 1248 unités par palette |
| 30615834 | 3549212485092 | Cartouche 300 ml – Gris  | PCB = 12 | 1248 unités par palette |
| 30615832 | 3549212485054 | Cartouche 300 ml – Beige | PCB = 12 | 1248 unités par palette |
| 30615833 | 3549212485078 | Cartouche 300 ml – Noir  | PCB = 12 | 1248 unités par palette |

*Pour les spécifications produit, consulter la page de détails produit disponible en ligne*



Toutes les informations contenues dans ce document et dans toutes nos autres publications (y compris les publications électroniques) sont basées sur nos connaissances actuelles et notre expérience et sont la propriété (intellectuelle) exclusive de Bostik. Il est interdit de copier, montrer à des tiers, reproduire, communiquer au grand public ou utiliser sous quelque forme que ce soit tout ou partie du présent document sans l'accord écrit de Bostik. Les informations techniques contenues dans ce document sont fournies à titre indicatif et ne sont pas exhaustives. Bostik décline toute responsabilité pour les dommages directs ou indirects imputables à de possibles erreurs (éditoriales), omissions et/ou inexactitudes dans ce document. Ceci inclut, sans toutefois s'y limiter, le caractère incomplet et/ou incorrect en raison de changements technologiques ou de recherches effectuées entre la date de publication du présent document et la date d'acquisition du produit. Bostik se réserve le droit de modifier le contenu du présent document. Bostik ne saurait être tenu responsable pour tout dommage direct ou indirect résultant de l'utilisation du/des produit(s) décrit(s) dans le présent document. Avant d'utiliser le produit, l'utilisateur doit lire et comprendre les informations contenues dans le présent document et les autres documents relatifs aux produits. Il incombe à l'utilisateur d'effectuer tous les tests nécessaires pour s'assurer que le produit convient à l'usage auquel il est destiné. Nous n'avons aucune influence sur la façon dont le produit est utilisé et/ou toute circonstance relative à des événements se produisant durant le stockage ou le transport, ce qui nous dégage de toute responsabilité au regard d'éventuels dommages. Toutes les livraisons sont strictement effectuées conformément à nos conditions générales qui ont été déposées auprès de la Chambre de commerce néerlandaise

## Bostik S.A.

420 rue d'Estienne d'Orves, 92705 Colombes cedex, France  
Tél. : +33 (0) 1 64 42 12 29  
www.bostik.com

## SANTÉ & SÉCURITÉ

**BOSTIK S590 ETANCHEITE BÂTIMENT 4-EN-1** est sans danger pour les professionnels dans le cadre d'une utilisation quotidienne. La formule haute performance ne contient pas de :

- Phtalates,
- Solvant,
- Perturbateur endocrinien,
- Acide,
- Isocyanates,
- Pictogramme de danger sur l'étiquette.

Les émissions dans l'air intérieur sont très faibles



Avant d'utiliser le produit, s'assurer de lire et comprendre la fiche de données de sécurité. Cette dernière est disponible sur demande et via le site Web.

## CERTIFICATIONS



Façade & vitrage F25E / G25E

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| CE<br>1213<br>19         | EN 15651-1<br>F-EXT-INT-CC |
|                          | EN 15651-2<br>G-CC         |
| DoP nr.<br>54001146-1502 | view DoP on<br>bostik.com  |

## CONSOMMATION

12 m environ de cordon de diamètre 5 mm.

**ASSISTANCE TECHNIQUE BOSTIK**

Assistance technique numérique  
[www.Bostik.com](http://www.Bostik.com)

Assistance technique  
**+33 (0)164 421 229**