



S590 ÉTANCHÉITÉ BÂTIMENT 4-EN-1

MASTIC 4 EN 1

FICHE TECHNIQUE 25/03/2024

AVANTAGES

- Avec une seule cartouche, possibilité de réaliser des joints d'étanchéité, de calfeutrement, de dilatation et de vitrage
- Label SNJF Façade & 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 pictogramme de danger

DESCRIPTION

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.

Éliminer 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 l'agent de lissage Bostik.



Façade & vitrage F25E / G25E

6 coloris disponibles : Blanc, Translucide, Gris (RAL 7038), Gris anthracite (RAL 7016), Pierre et Noir

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

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

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.

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.

CONSOMMATION

12 m environ de cordon de diamètre 5 mm.

CONDITIONNEMENT

Code	Gencod	Format	PCB
30615835	3549212485115	Cartouche 300 ml – Blanc	12
30615831	3549212485030	Cartouche 300 ml – Trans	12
30615834	3549212485092	Cartouche 300 ml – Gris RAL 7038	12
30615832	3549212485054	Cartouche 300 ml – Pierre	12
30615833	3549212485078	Cartouche 300 ml – Noir	12
30625058	3549212491789	Cartouche 300 ml – gris anthracite RAL 7016	12

DISCLAIMER

Bostik propose cette fiche technique ("FT") à des fins descriptives et informatives uniquement. Elle ne constitue ni une garantie, ni un contrat, ni un substitut à l'avis d'un expert ou d'un professionnel. Veuillez également consulter la fiche de données de sécurité du produit local pour les considérations relatives à la santé et à la sécurité. La fiche de données de sécurité est disponible sur : <https://bostiksdsthevercs.com/>.

Les déclarations, informations techniques, données et recommandations contenues dans cette FDS sont fournies " EN L'ÉTAT " et ne sont pas garanties de quelque manière que ce soit. Elles représentent des résultats typiques pour les produits et sont basées uniquement sur les recherches de Bostik. Les conditions et les méthodes d'utilisation des produits étant hors de notre contrôle, Bostik décline expressément toute responsabilité et tout dommage de quelque nature que ce soit pouvant résulter de l'utilisation des produits, de leurs résultats ou de la confiance accordée aux informations contenues dans ce document.

Référentiel et informations relatives à la marque Label SNJF consultables sur www.oc-sfjf.fr

Bostik SA

420 rue d'Estienne d'Orves,
92700 Colombes, France
Phone: +33 149 007 502
www.bostik.com

SERVICE TECHNIQUE BOSTIK

Conseils +33 (0)164 42 13 36



Les préconisations de mise en œuvre sont définies par rapport à des standards moyens d'utilisation. Elles sont à respecter impérativement mais ne dispensent pas d'essais préalables, notamment en cas de première utilisation et/ou de contraintes particulières du support, du chantier ou du milieu. Consulter nos fiches de données de sécurité pour les précautions d'emploi.