



# MSP 106 CRYSTAL

## MASTIC COLLE & JOINT TRANSPARENT INTÉRIEUR & EXTERIEUR\*

FICHE TECHNIQUE 25/03/2024

### AVANTAGES

- Parfaitement transparent après séchage
- Multi-usages colle & joint
- Intérieur / Extérieur\*
- Grande élasticité & excellente adhérence
- Formule anti-coulores
- Résiste aux UV et aux intempéries
- Maintien initial puissant
- Adhère sur supports humides et bloqués
- Très faibles émissions de COV : classe A+
- Sans pictogramme de danger
- Fabrication française
- Certifié ISEGA alimentaire
- Label SNJF Façade : classe élastique 12,5<sup>E</sup>

### DESCRIPTION

Mastic hybride transparent multi-usages, parfaitement adapté pour le collage souple et l'étanchéité des bâtiments et ouvertures (SNJF Façade), il intervient également dans le calfeutrement dans les milieux alimentaires (ISEGA). Cette formulation est garantie pour sa tenue aux UV.

### DESTINATION

Compatible sur la plupart des matériaux en intérieur et extérieur : aluminium anodisé, acier inoxydable, acier galvanisé, zinc, cuivre, enduit- ciment, fibre-ciment, laiton, verre, miroir, polyester (GRP), bois, brique, béton, tuile, pierre naturelle, polystyrène expansé, céramique, supports synthétiques, carrelage, PVC rigide, miroir. Peut jointoyer les vitrines et verrière en intérieur seulement. Calfeutrement et jointoiment des plaques de revêtement mural Revela ou équivalent.

\*Ne convient pas :

En extérieur pour la réalisation des joints d'étanchéité des 3 applications suivantes (Véranda, Verrière, Vitrage)  
En milieux immergés et pour des supports saturés en humidité.



Façade 12,5E



### CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

➤ <b>Couleur / Aspect</b>	Transparent
➤ <b>Temps de formation de peau</b>	30 minutes
➤ <b>Module 100%</b>	0,50 N/mm <sup>2</sup>
➤ <b>Température de mise en œuvre</b>	de + 5 à + 40°C
➤ <b>Température de service</b>	de - 40 à + 90°C
➤ <b>Vitesse de polymérisation</b>	3 mm par 24 heures
➤ <b>Dureté shore A</b>	25
➤ <b>Allongement à la rupture</b>	>500%

## MISE EN OEUVRE

### SUPPORTS

Les supports doivent être cohésifs, sains, secs, homogènes, propres et exempts d'huiles et graisse, poussière et particules non adhérentes ou friables et conformes aux DTU et règles professionnelles en vigueur. Adhère sans primaire.

Le mastic doit être protégé des intempéries car une exposition à l'eau lors de la phase de prise fait blanchir le joint sans altérer ses propriétés.

### APPLICATION

#### ETANCHEITE

Appliquer au pistolet manuel ou pneumatique. Mise en place par extrusion d'un joint uniforme. Après extrusion, serrer et lisser le cordon de mastic dans les 10 minutes avec le **Bostik spray de lissage**.

#### COLLAGE

Appliquer au pistolet manuel ou pneumatique. Appliquer en cordons ou en plots selon les éléments à coller : presser et laisser polymériser. Ne pas manipuler l'assemblage pendant les 24h qui suivent.

NB : Dans le cadre du collage d'une crédence où la transparence est recherchée, le support doit être préparé et imprimé puis le collage sera réalisé en plein suivi d'un marouflage soigné.

## NETTOYAGE

- Produit frais : A l'eau savonneuse ou alcool ménagé
- Produit sec : par grattage

## CONSOMMATION

12ml environ de cordon de diamètre 5 mm.

## CONSERVATION

15 mois en emballage d'origine fermé, stocké à l'abri du gel entre + 5°C et + 25°C.

### 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://bostiksdcs.thewerco.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-sjff.fr](http://www.oc-sjff.fr)

### Bostik SA

420 rue d'Estienne d'Orves,  
92700 Colombes, France  
Phone: +33 149 007 502  
[www.bostik.com](http://www.bostik.com)

## CONDITIONNEMENT

Code	Gencod	Format	PCB
30619897	3549212465087	Cartouche 290 ml	12
30620059	3549212468507	Box de 80 cartouches de 290 ml	80

*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.*



## SERVICE TECHNIQUE BOSTIK

Conseils +33 (0)164 42 13 36

