



# FUGEN MAX

MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ UNIVERSEL DE HAUTE QUALITÉ SE FONDANT SUR LA TECHNOLOGIE POLYMÈRE.



## DESCRIPTION DU PRODUIT

Mastic d'étanchéité universel de haute qualité se fondant sur la technologie polymère novatrice. Maintient son élasticité, peut être peint, pour tous les matériaux et toutes les supports. Idéal pour les joints de raccordement, les joints sanitaires, les joints de dilatation et les joints de vitrage, ainsi que pour obturer les fissures.

## DOMAINE D'APPLICATION

étanchéfier tous les joints à l'intérieur et à l'extérieur, dans des conditions sèches ou humides. Pour les joints de raccordement de châssis de porte et de fenêtre, des appuis de fenêtre, des plinthes, des escaliers, des baignoires, des douches, des lavabos, des murs carrelés, des plans de travail, des murs, des plafonds et du sol, notamment. Convient aussi pour les joints de dilatation et les joints de vitrage dans le cas du simple ou du double vitrage, ainsi que pour obturer les fissures et les petits trous en évitant le rétrécissement. Support : Excellente adhérence sur la plupart des matériaux (de construction) tels que le béton, la pierre, le stucage, les panneaux de plâtre, les surfaces vernies, la céramique, l'émail, les carrelages, le verre, les métaux (notamment l'aluminium, l'acier, l'acier inoxydable et le chrome), le bois (peint) et beaucoup de matières synthétiques (notamment les baignoires acryliques, le polystyrène (mousse), le PVC, l'ABS et le PC).

Ne convient pas à bitume, polyéthylène (PE), polypropylène (PP), PTFE et les aquariums.

## PROPRIÉTÉS

- peut être peint
- élasticité permanente

- adhérence ultime sur tous supports (même sur les supports humides)
- résistant à la moisissure
- ne rétrécit pas
- facile à appliquer
- peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur
- exempt d'acide
- résiste aux UV, aux intempéries et aux produits chimiques
- résiste à des températures comprises entre -40 °C et +90 °C

## PRÉPARATION

**Conditions de mise en œuvre:** À mettre en œuvre uniquement lorsque la température varie entre +5 °C et +40 °C.

**Exigences des surfaces:** Les surfaces doivent être sèches, propres et exemptes de poussière, de rouille et de graisse.

**Pré-traitement des surfaces:** Pour un beau résultat, appliquez du ruban de masquage le long des bords du joint.

**Outils:** BISON Power Pistol

## MISE EN OEUVRE

**Garantie:** Le contenu convient pour environ 15 m de joint de 6 x 6 mm.

### Mode d'emploi:

Use sealant gun to handle cartridge. Open the cartridge by cutting off the plastic nipple on the top side at the screw thread with a sharp knife. Screw on the nozzle and chamfer at the desired width.

For a good result, cover the joint's edges with masking tape. Cut the cartridge below the screw thread. Screw the nozzle onto the cartridge and cut at an angle to the desired diameter (at least 6 mm Ø in case of joint seams). Use a sealant gun to apply sealant evenly to the joint or crack. Moisten a sealant smoother or spatula with an acid-free soap solution and use this to tool the sealant within 5-10 minutes. Remove masking tape immediately after tooling and close cartridge. After 15 minutes, a surface skin will form. Curing 2 mm in 24 hours, depending on relative humidity and temperature. Paintable after 2 hours with all water-based paints and most solvent-based (alkyd) paints. For an optimal result, paint within a few days and pre-test.

**Taches/résidus:** Éliminer les résidus de mastic frais avec de l'essence de térébenthine, éliminer mécaniquement les résidus de mastic durcis.

**Points d'attention:** Les peintures alkydes peuvent besoin plus de temps à sécher sur le mastic.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.



# FUGEN MAX

MASTIC D'ÉTANCHÉITÉ UNIVERSEL DE HAUTE QUALITÉ SE FONDANT SUR LA TECHNOLOGIE POLYMÈRE.

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Elasticité E-modulus:	65 MPa
Matière première de base:	Polymer
Niveau de séchage:	2 mm/24h
Densité env.:	1,53 g/cm <sup>3</sup>
Allongement à la rupture:	350 %
Dureté (Shore A):	30
Déformation maximale autorisée:	25 %
Température d'application maximale:	90 °C
Résistance minimale à la température:	-40 °C
Résistance aux moisissures:	Bonne
Temps de séchage au toucher:	15 minutes
Résistance aux rayons UV:	Très bon(ne)

## CONDITIONS DE STOCKAGE

Conservez dans un emballage fermé correctement dans un endroit sec et à une température variant entre +5°C et +25°C.

Nos conseils sont basés sur des recherches étendues et des expériences pratiques. En raison de la grande diversité de matériaux et/ou de conditions d'utilisation de nos produits, nous ne pouvons accepter aucune responsabilité pour les résultats obtenus et/ou pour des dommages éventuels qui résulteraient de l'usage du produit. Nous sommes cependant à votre entière disposition pour vous offrir des conseils.