

# DIP Mastic Maçonnerie et Bâtiment

## JOINT DE FINITION ET DE BOUCHAGE Résines acryliques

### DEFINITION

Mastic acrylique mono composant bas module.  
Mastic plastique SNJF 1<sup>ère</sup> catégorie.  
Joint de finition et de bouchage des fissures avant peinture.  
Joint de plinthes, de raccordement et de calfeutrement dans la construction.  
Produit prêt à l'emploi.

### DESTINATION

Tous ouvrages extérieurs de types huisseries, murs, cloisons, façades, en béton, brique, pierre, aluminium, plâtre, métal, PVC...

### PROPRIETES

Extérieur.  
Facilité de lissage et d'extrusion.  
Bonne résistance à l'oxydation et au rayonnement UV.  
Bonne résistance au vieillissement climatique.  
Très bonne adhérence sur la plupart des supports.  
Non corrosif pour les métaux.  
Empêche la gélification.  
Bonne souplesse.  
Peut être peint (un essai de compatibilité est conseillé au préalable).

### CARACTERISTIQUES

#### Mastic à base de résines acryliques.

**Teintes** : Blanc, acajou, gris.

**Etat physique** : Pâteux.

**Liants** : Résines acryliques.

**Point d'inflammabilité** : -

**Point d'éclair** : -

**Densité** : 1,60 g/ml à 20°C.

**Système de réticulation** : Coalescence.

**Dureté Shore A** : 15°C (ISO 868).

**Allongement à la rupture** : 600% (suivant NFP 85504).

**Résistance à la rupture** : -

**Déformation constante maximum admissible** : 12,5%  
(suivant ISO 9047).

**Résistance à la température** : - 20°C à +75°C

**Réticulation à cœur** : 2 mm/24h environ à 23°C et 50% HR.

**Retrait** : 17% suivant DIN 52451.

**Valeur COV** : Non concerné.

**Conservation** : 3 ans en emballage fermé d'origine à l'abri des fortes chaleurs.

**Stockage** : Bien refermer l'emballage après usage.

**Conditionnement** : En cartouche de 310ml.

### MISE EN OEUVRE

Les fonds doivent être propres, sains, secs, non gelés, non givrés, dépoussiérés, exempts de graisses, compacts et préparés selon les règles de l'art (voir DTU 59.1, 42.1) et normes en vigueur, exempts de toutes parties non adhérentes.

Brosser, gratter et/ou dépoussiérer le support.

Décontaminer le support de toutes bactéries d'origine cryptogamiques.

Assainir avec DIP Anti-Mousse.

Tous les supports anciens doivent faire l'objet d'une reconnaissance préalable pour déterminer la nature des préparations.

La reconnaissance des fonds restant de la responsabilité de l'applicateur.

La largeur des joints doit être comprise entre 4 et 25 mm.

#### Sur supports très poreux :

Enduire d'une solution de produit dilué dans 2 fois son volume d'eau.

#### Anciens joints :

Eliminer à l'aide d'un cutter ou de DIP Décap' Joint.

#### Sur supports bâtiment usuels :

Adhère sans primaire.

Une température > 5°C et une humidité relative < 80% est nécessaire pour un séchage optimal.

# DIP Mastic Maçonnerie et Bâtiment

## PROCEDES D'APPLICATION

Outil : Pistolet manuel.  
Nettoyage des outils et du matériel (produit frais) : Eau.

### Systeme DIP Mastic

Découper l'embout de la cartouche au cutter.  
Visser la canule.  
Découper en biais l'embout de la canule au diamètre du joint à réaliser.  
Introduire la cartouche dans un pistolet à mastic.  
Appliquer un cordon régulier en poussant vers l'avant en ayant pris soin de bien remplir le joint à combler.  
Lisser le joint à l'état frais avec une dague à joint et essuyer les bavures à l'éponge.  
Ne pas exposer le joint aux intempéries dans les 3heures suivant la pose.

## RENDEMENT

Variable selon le mode d'application, la profondeur et la largeur du joint.  
Largeur du joint en mm : 5mm / 8mm / 10mm / 15mm / 20mm / 25mm.  
Profondeur conseillée du joint en mm : 5mm / 5mm / 5mm / 8mm / 10mm / 12mm.  
Mètres de joint par cartouche : 13m / 8m / 6,5m / 2,5m / 1,5m / 1mm.

## SECHAGE

Variable selon :  
La largeur et l'épaisseur du joint.  
Les conditions de température (> 5°C) et de l'hygrométrie ambiante (humidité relative de 50%).  
Le support.  
La ventilation.  
Mesures effectuées à 20°C avec une humidité relative de 50%.  
Temps de lissage : 5mm environ.  
Prise complète : 48 heures environ.

## CONSEILS DYRUP

Il est important de respecter les règles élémentaires d'hygiène et de sécurité.  
Le choix des produits exige au préalable une analyse du support, des conditions de mise en œuvres et de l'état de surface.  
Bien refermer l'emballage après utilisation.  
Ne pas appliquer par des températures inférieures à 5°C ou supérieures à 35°C, par risque de pluie, de neige et/ou de gel.  
Ne pas exposer le joint aux intempéries dans les 3 heures suivant la pose.  
La coloration du produit peut varier au contact de certains matériaux tels que les caoutchoucs noirs artificiels ou naturels, colles néoprènes ou peintures au solvant ; il faut donc isoler le mastic de ce type de matériaux.  
**Pour tous renseignements techniques, contacter notre Service Conseils (01.56.84.03.95.).**

## PRECAUTIONS D'EMPLOI ET DE SECURITE

Conserver hors de portée des enfants.  
En cas d'ingestion, consulter immédiatement un médecin et lui montrer l'emballage ou l'étiquette.  
Ne pas manger, ne pas boire et ne pas fumer pendant l'utilisation.  
Conserver à l'écart des aliments et boissons y compris ceux pour les animaux.  
Ne se débarrasser de ce produit et de son récipient qu'en prenant toutes les précautions d'usage.  
**Consulter la fiche de données de sécurité du produit sur : [www.quickfds.com](http://www.quickfds.com) et les mentions figurant sur l'étiquette de l'emballage.**

Cette notice a pour objet l'information de notre clientèle sur les propriétés et caractéristiques de ce produit. Les renseignements qu'elle comporte sont fondés sur nos essais réalisés dans les conditions d'utilisation conformes aux normes conventionnelles en vigueur. Nos recommandations d'emploi n'ont qu'une valeur indicative et ne sauraient, en aucune façon, suppléer à une préconisation spécifique, adaptée à la nature et à l'état des fonds du chantier à réaliser, ni engager la responsabilité de la Société DYRUP. Notre clientèle voudra bien s'assurer, avant toute mise en œuvre, que la présente notice n'a pas été modifiée par une édition plus récente qui prendrait en compte des données techniques nouvelles.

**Edition JANVIER 2009** : Annule et remplace toute notice antérieure relative au même produit.

## DYRUP

215 Avenue Georges Clémenceau 92000 Nanterre - France  
Tél : 01 56 84 03 00 - Télécopie : 01 56 84 03 83 - [www.dyrup.fr](http://www.dyrup.fr)