



Code produit : MA009B

## EMFIMASTIC TOUJOINT N

### DESCRIPTION

EMFIMASTIC TOUJOINT N est un mastic élastomère à base de caoutchouc synthétique contenant du solvant. Après application, il polymérise par évaporation du solvant pour former un joint souple, élastique et résistant.

EMFIMASTIC TOUJOINT N possède une excellente résistance aux intempéries, aux moisissures et aux rayons UV.

### DOMAINES D'APPLICATION

EMFIMASTIC TOUJOINT N est spécialement adapté pour les joints de dilatation et de raccordement en extérieur (façades, toitures), ainsi que pour le colmatage de fuites (gouttières et corniches, même sous la pluie), le rejointoiement dans les domaines de l'automobile, de la caravane, etc. EMFIMASTIC TOUJOINT N est également adapté pour des réparations d'urgence en toiture.

EMFIMASTIC TOUJOINT N adhère sans primaire sur la plupart des matériaux du bâtiment, même humides, glissants ou légèrement huileux : béton, plâtre, bois, la plupart des métaux (plomb, zinc, cuivre, aluminium), verre, bitume ainsi que de nombreuses matières plastiques. EMFIMASTIC TOUJOINT N peut être peint après application et peut également être travaillé après polymérisation.

EMFIMASTIC TOUJOINT N ne doit pas être utilisé en intérieur en France.

### DONNÉES TECHNIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Translucide incolore
Densité à 20°C	0,95
Température d'application	5 à 40°C
Temps de lissage	15 à 20 min
Vitesse de réticulation à 23°C et 50 % HR	Plusieurs mm après 24h
Dureté Shore A (méthode interne IT-20 issue de la norme ISO 868 - 3 secondes)	25 ± 5 après 14 jours
Déformation maximale	25%
Perte de volume	Env. 20%
Résistance à la température	-25 à +100°C

Code produit : MA009B - Version 6 du 03-03-2020  
3 rue Ettore Bugatti - 67500 Haguenau  
Tél : 03 88 90 60 00 - Fax : 03 88 73 48 38  
Internet : <http://www.emfi.com> - Mél. : [emfi@emfi.com](mailto:emfi@emfi.com)  
Rédacteur : CD

Résistance aux rayons UV	Excellente
Résistance à l'eau et aux brouillards salins	Excellente
Compatibilité avec les peintures	- aqueuses : oui - solvantées : essais nécessaires, la polymérisation du mastic peut être ralentie

## MODE D'EMPLOI

### Préparation des supports :

Les supports à assembler doivent être propres, solides, sans poussière ou autres agents polluants qui pourraient nuire au collage.

Si les supports doivent être nettoyés, utiliser EMFINET 683, de la méthyléthylcétone (MEC) ou de l'acétone. Pour les matériaux sensibles aux cétones, utiliser EMFINET 688/1 ou de l'éthanol.

Vérifier leur compatibilité avec les substrats.

Dans des conditions très extrêmes et pour certaines matières plastiques, il est recommandé d'appliquer un primaire - consulter au besoin notre service technique.

Il est recommandé de décaper le béton, en particulier la laitance de ciment, avec une brosse métallique puis d'effectuer un dépoussiérage.

Si nécessaire, poncer les surfaces métalliques (notamment en présence d'oxydation). Après ponçage, les nettoyer à nouveau avec un solvant en respectant un délai d'évaporation de 10 minutes.

Il est recommandé de dégraisser le PVC, le verre ou l'aluminium avec de l'acétone par exemple.

Nota : lors de l'utilisation de solvants, éteindre toutes sources d'ignition et suivre les instructions de sécurité et de manipulation données par le fabricant.

### Application :

EMFIMASTIC TOUJOINT N s'applique au moyen d'un pistolet manuel ou pneumatique.

Les surfaces lisses peuvent être humides, les surfaces poreuses doivent être sèches.

Après application, lisser le joint avec beaucoup d'eau savonneuse au moyen d'une spatule.

### Nettoyage :

Nettoyer les outils avec du xylène, du white spirit ou de la méthyléthylcétone (MEC) avant polymérisation du mastic. Après polymérisation, l'abrasion est nécessaire.

## LIMITATIONS

S'ils sont immergés dans l'eau pendant une longue période, les joints réalisés avec EMFIMASTIC TOUJOINT N peuvent jaunir, mais cela n'affecte en rien la qualité du joint.

Ce produit doit être utilisé dans les 24 heures qui suivent l'ouverture de l'emballage, sinon le mastic risque de polymériser.

Ne pas appliquer le mastic à une température inférieure à 5°C.

## CONSOMMATION

Cartouche de 300 ml

Diamètre de la canule (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Longueur du cordon (m linéaires)	95	42	24	15	10,5	7,5	5,5	4,5	3,5

Valeurs indicatives, dépendantes des conditions de pose (état de surface, matériaux, etc.)

## STOCKAGE ET CONSERVATION

Code produit : MA009B - Version 6 du 03-03-2020  
 3 rue Ettore Bugatti - 67500 Haguenau  
 Tél : 03 88 90 60 00 - Fax : 03 88 73 48 38  
 Internet : <http://www.emfi.com> - Mél. : [emfi@emfi.com](mailto:emfi@emfi.com)  
 Rédacteur : CD

12 mois en emballages d'origine hermétiquement fermés stockés à une température inférieure à 25°C.  
En cas d'application par temps froid, entreposer les cartouches vers 20°C avant utilisation.

#### CONDITIONNEMENT

Cartouches de 300 ml.

Pour d'autres conditionnements, nous consulter.

#### HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

#### PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Réservé aux utilisateurs professionnels.

Les présentes indications techniques reposent sur les connaissances et expériences que nous avons acquises et toute erreur, inexactitude, omission, insuffisance rédactionnelle qui résulte de l'évolution technologique et de la recherche entre la date d'émission de ce document et la date d'acquisition du produit ne pourra nous être opposée.

L'utilisateur du produit est tenu préalablement à sa mise en œuvre de procéder à tout essai lui permettant de vérifier que le produit est adapté à l'emploi envisagé.

En outre, tout utilisateur du produit est tenu de rechercher auprès du vendeur ou du fabricant toute information technique inhérente à la mise en œuvre dans l'hypothèse où les indications dont il dispose lui semblent devoir être précisées, que ce soit pour un usage normal ou pour un usage spécifique de notre produit.

Notre garantie s'exerce dans le cadre des dispositions légales et réglementaires en vigueur ainsi que des normes professionnelles en vigueur et encore conformément aux stipulations de nos conditions générales de vente.

Les données résultant de la présente fiche technique sont purement indicatives et non exhaustives tout comme l'est toute information fournie verbalement sur simple appel téléphonique d'un prospect ou d'un client.