



Code produit : 77004

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS

Bénéficie du label SNJF en classe 12,5 P.

DESCRIPTION

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS est un mastic plasto-élastique acrylique monocomposant en phase aqueuse qui forme un joint souple et résistant après séchage.

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS dispose du marquage CE pour l'application suivante : mastic pour éléments de façade pour applications intérieures et extérieures selon la norme EN 15651-1 (F EXT-INT).

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS bénéficie du label SNJF sur aluminium anodisé et mortier sans primaire en catégorie 12,5 P.

DOMAINES D'APPLICATION

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS est spécialement adapté à la réalisation de joints de finition (plinthes, moulures ou cloisons), au calfeutrage de fentes autour de châssis, portes, panneaux, etc. et pour le bouchage de déchirures et fissures (entre 4 et 25 mm de largeur, entre 6 et 14 mm de profondeur).

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS convient également pour le resserrage de menuiserie en bois, métal et synthétique avec la brique et le béton.

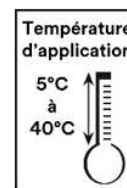
EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS adhère sans primaire sur la plupart des matériaux du bâtiment tels que les métaux, les carrelages, le PVC dur, ainsi que sur les matériaux poreux comme le bois, la pierre, le béton, le plâtre, etc.

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS peut être peint après séchage.

EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS ne convient pas pour des applications de type vitrage ou joints sanitaires et n'est pas conseillé sur PE, PP, PTFE, verre, pierre naturelle et surfaces bitumineuses.

DONNÉES TECHNIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Blanc, brun, gris
Densité à 20°C	1,62
Température d'application	5 à 40°C
Temps de formation de peau à 23°C et 50 % HR	Env. 30 min *
Vitesse de réticulation à 23°C et 50 % HR	0,5 mm après 24h



Dureté Shore A (méthode interne IT-20 issue de la norme ISO 868 - 3 secondes)	Env. 12 après 14 jours
Amplitude de travail (ISO 11600)	12,5%
Module à la rupture (ISO 8339)	0,03 MPa
Allongement à la rupture (ISO 8339)	> 500%
Résistance à la température	-20 à +80°C (sur mastic polymérisé)
Compatibilité avec les peintures	Peut être recouvert après durcissement suffisant. Avant l'application d'un revêtement, il est nécessaire de faire un essai de compatibilité. L'application de peintures très chargées peut provoquer des fissures dans la couche de peinture.

* ce temps dépend de l'hygrométrie et de la température ambiante. Afin de garantir une bonne adhésion, il est impératif d'effectuer le collage avant que le produit n'ait formé sa peau.

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports :

Les supports doivent être secs, sans poussières, ni graisse ou autres agents polluants qui pourraient nuire au collage. Si les supports doivent être nettoyés, utiliser EMFINET 683, de la méthyléthylcétone (MEC), de l'acétone ou le DEGRAISSANT 1001. Pour les matériaux sensibles aux cétones, utiliser de l'éthanol.

Vérifier leur compatibilité avec les substrats.

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.

Si nécessaire, appliquer un primaire - consulter au besoin notre service technique.

Sur supports très poreux, appliquer préalablement une couche de mastic dilué (environ 1 part d'EMFIMASTIC ACRYLIQUE PLUS pour 2 parts d'eau).

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 ACRYLIQUE PLUS s'applique à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique, suivant les recommandations du SFJF.

Après application, lisser le mastic à l'aide d'une spatule humide avant formation de la peau.

Les réparations sont possibles en utilisant le même mastic.

Nettoyage :

Nettoyer les outils à l'eau avant séchage du mastic. Après séchage, l'abrasion est nécessaire.

LIMITATIONS

Ne pas utiliser pour des joints ayant un mouvement > 12,5%.

Eviter l'application en couches minces.

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

Les joints ne doivent pas être en contact prolongé avec l'eau.

En cas d'utilisation en extérieur, l'application doit se faire à l'abri de la pluie ou du gel et les joints seront à peindre après durcissement.

Un mouvement maximum de 5% est possible durant les premiers jours de séchage (durcissement par évaporation de l'eau).

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

12 mois en emballages d'origine hermétiquement fermés stockés à une température comprise entre 5 et 25°C.

En cas d'application par temps froid, entreposer vers 20°C avant utilisation.

Craint le gel.

CONDITIONNEMENT

Cartouches de 300 ml.

Pour d'autres conditionnements, nous consulter.

HYGIÈNE ET SÉCURITÉ

Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation.

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.