



Code produit : 7D063D

EMFIMASTIC PU COLTUILE

Certifié conforme aux spécifications de la norme NF P 85-610 (procès verbal n° B252.2.050/1 du C.E.B.T.P.)

DESCRIPTION OU CARACTERISTIQUES

EMFIMASTIC PU COLTUILE est un mastic polyuréthane monocomposant polymérisant rapidement au contact de l'humidité de l'air.

EMFIMASTIC PU COLTUILE possède une grande élasticité, une excellente résistance à la déchirure et une bonne résistance aux intempéries.

DOMAINES D'APPLICATION

EMFIMASTIC PU COLTUILE est destiné à la réalisation de collages de tuiles CANAL.

Facile d'application, il adhère sans primaire sur les supports les plus courants : verre, aluminium anodisé, métal laqué, bois, polyester, béton à titre d'exemple.

DONNEES TECHNIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Ocre
Densité à 20 °C	1,18 ± 0,05
Coulure (ISO 7390)	Néant
Température d'application	5 à 35 °C
Temps de formation de peau à 23 °C et 50 % HR	Environ 60 min
Vitesse de réticulation à 23 °C et 50 % HR	4 mm/24h
Dureté Shore A (ISO 868 - 3 secondes)	Environ 40
Module à 100 % (ISO 8339)	0,4 MPa
Allongement à la rupture (ISO 8339)	> 250 %
Résistance à la température	- 40 à +90 °C
Résistance aux acides et bases diluées	Moyenne
Résistance aux rayons UV	Bonne
Résistance à l'eau et aux brouillards salins	Excellente
Détachant	Solution 688/1 avant prise
Données spécifiques	Tenue aux solvants usuels et hydrocarbures : moyenne

CONSEIL

Consulter également la fiche de données de sécurité

MODE D'EMPLOI

Préparation des supports :

Les supports à assembler doivent être secs, sans poussière, ni graisse ou autres polluants qui pourraient nuire au collage.

Les nettoyer au besoin avec EMFINET 683, de la méthyléthylcétone (MEC) ou de l'acétone.

Vérifier la compatibilité du solvant utilisé avec les substrats.

Lors de l'utilisation de solvants, éteindre toutes sources d'ignition et suivre les instructions de sécurité et de manipulation données par le fabricant ou le distributeur.

Poncer les surfaces métalliques si nécessaire. Après ponçage, les nettoyer à nouveau. Laisser sécher les surfaces après dégraissage.

Il est recommandé de décaper le béton avec une brosse métallique.

Encollage :

EMFIMASTIC PU COLTUILE s'applique à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique.

Après application, chaque joint sera lissé à l'aide d'une spatule humide.

Ce produit doit être utilisé dans les 24 heures qui suivent l'ouverture de la protection de la cartouche. Ne pas appliquer le mastic à une température inférieure à 5 °C. En cas d'application par temps froid, entreposer les cartouches à 20 °C avant utilisation.

Ne pas appliquer sur des silicones ou en présence de silicones polymérisés. Éviter le contact avec les alcools et les solvants pendant la polymérisation.

Nettoyage :

Nettoyer les outils avec EMFINET 683, de la méthyléthylcétone ou de l'acétone quand le mastic n'est pas polymérisé. Après polymérisation, l'abrasion est nécessaire.

Compatibilité :

Peinture en phase aqueuse : oui.

Peinture en phase solvant : des essais doivent être réalisés.

CONSOMMATION (pour une cartouche de 310 ml)

Buse (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Longueur de cordon (m)	98	43	24	15	11	8	6	4	3

STOCKAGE ET CONSERVATION

12 mois en emballage d'origine hermétiquement fermé (6 mois en fût)

Température : entreposer la colle entre 5 et 25 °C

CONDITIONNEMENT

Cartouches de 310 ml et poches de 400 ml

HYGIENE ET SECURITE

Classé non dangereux. Avant toute utilisation du produit, consulter la fiche de données de sécurité.

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.