



Code produit : 75007AE009

EMFIMASTIC SP COLZINC

DESCRIPTION

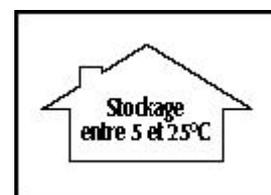
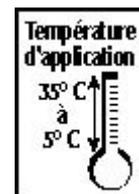
EMFIMASTIC SP COLZINC est un mastic de haut module à base de polymères hybrides. Après application, il polymérise avec l'humidité de l'air pour former un joint durable.

DOMAINES D'APPLICATION

EMFIMASTIC SP COLZINC est spécialement conçu pour le collage zinc sur zinc (neuf ou vieux), pour la réparation et l'assemblage de gouttières et descentes d'eau pluviales, pour l'étanchéité des bandes de solin ; il assure également l'étanchéité sur des souches de cheminées.

EMFIMASTIC SP COLZINC présente une adhérence excellente sans primaire sur la plupart des supports ; sa compatibilité est très bonne avec le cuivre, le plomb, l'aluminium prélaqué, l'inox et l'acier galvanisé.

Toutefois, en raison de la grande variété des surfaces, il est nécessaire de faire des essais préalables sur les métaux non-ferreux ou laqués.



CONSEIL

Consulter également la fiche de données de sécurité

DONNEES TECHNIQUES

Aspect	Pâteux
Couleur	Gris
Densité à 20°C	1,33 ± 0,05
Coulure (ISO 7390)	< 2 mm
Température d'application	5 à 35 °C
Temps de formation de peau à 23 °C et 50 % HR	20 ± 10 min*
Vitesse de réticulation à 23 °C et 50 % HR	> 3 mm après 24 h (méthode interne IT-26)
Dureté Shore A (méthode interne IT-20 issue de la norme ISO 868 - 3 secondes)	53 ± 5 à 14 jours
Résistance à la température	-40 à +100 °C (pour le produit polymérisé)
Résistance aux rayons UV	Excellente
Compatibilité avec les peintures	Sur film polymérisé Aqueuses : oui - essai nécessaire Alkydes : essai nécessaire

Données spécifiques	Module à 100 % (ISO 37) : env. 1 MPa
	Module à la rupture (ISO 37) : > 1,8 MPa
	Allongement à la rupture (ISO 37) : > 300 %

* ce temps diminue quand la température et l'humidité relative augmentent. Il est donc impératif de s'assurer que le temps ouvert n'est pas excessif. Sinon il pourrait en résulter des collages défectueux.

MODE D'EMPLOI

Encollage :

EMFIMASTIC SP COLZINC s'applique à l'aide d'un pistolet manuel ou pneumatique sur des supports propres, dégraissés, par des températures comprises entre 5 et 35 °C.

Toutes traces de corps gras, peintures ou revêtements non adhérents devront être systématiquement éliminées.

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 sinon le mastic risque de polymériser à l'intérieur.

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

Nettoyage :

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

CONSOMMATION

Cartouche de 290 ml

Buse (mm)	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Longueur de cordon (m)	92	41	23	14	10	7,5	5,5	4,5	3,5

STOCKAGE ET CONSERVATION

12 mois en emballages d'origine hermétiquement fermés entre 5 et 25 °C

CONDITIONNEMENT

Cartouches de 290 ml en cartons de 25

PRÉCAUTIONS D'EMPLOI

Consulter la fiche de données de sécurité avant toute utilisation du produit.

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.