

ADCOR[®] Mastic

Mastic hydrogonflant mono-composant pour le traitement étanche des traversées et des joints de construction difficiles à traiter avec des joints hydrogonflants traditionnels.

Description du produit

ADCOR[®]Mastic est un mastic hydrogonflant, mono-composant à base de polyuréthane, sans solvant, expansible au contact de l'eau. Il se présente en cartouche de 310 ml. Il assurera l'étanchéité des joints de construction là où la pose d'un joint hydrogonflant est difficile. L'Adcor Mastic est mis en oeuvre au pistolet à cartouche pour former une bande ininterrompue d'un diamètre minimum de 10 mm.

Règlementation

GCP Applied Technologies recommande l'utilisation de bandes d'arrêt d'eau pour le traitement des joints de construction et de dilatation, conformément à la norme NF P 11-221-1 D.T.U.14.1 Travaux de Cuvelage.

Les joints hydrogonflants et les bandes d'arrêt d'eau doivent former un réseau continu pour être efficaces. Pour les joints de dilatation, utilisez nos bandes d'arrêt d'eau hydrogonflantes SERVITITE[®]AT 200 ou SERWISEAL[®]AT 240. Adcor Mastic est compatible avec elles ainsi qu'avec le joint hydrogonflant Adcor 500S.

Avantages

- Enrobage de béton 7 cm seulement
- Facilité de mise en oeuvre, par simple pistolet standard
- Souple d'emploi, mono-composant et sans solvant
- Grande adaptabilité aux formes et irrégularités des supports
- Accepte les supports humides
- Applicable sur les supports béton, PVC, polyéthylène, acier
- Bonne résistance chimique aux hydrocarbures, huiles minérales et végétales
- Compatible avec nos bandes d'arrêt d'eau PVC traitant les joints de dilatation
- L'expansion est d'environ 350% de son volume initial.

Caractéristiques

Couleur	Blanc	
Contenu volatile	0% test DNC	
Caractéristique du joint en sortie de pistolet		
Consistance	Pâte gélatineuse	Test DNC

Densité à 20 °C	1,45 kg/dm ³	DIN 53504
Fluage	< 5 mm (moyenne 3 mm)	Test interne Boeing
Sec au toucher	12 heures à 20 °C et 60% H.R.	Test DNC
Point éclair	> 130 °C	Méthode Pansky Martens
Caractéristiques à 7 jours (Ø 10 mm à 25 °C)		
Allongement à la rupture	625%	DIN 53504
Résistance à la traction	2,2 N/mm ²	DIN 53504
Résistance à la pression hydrostatique	15 bars	DIN 53504
Expansion au contact de l'eau	350% de son volume initial	Test KUL University
Rendement estimatif		
Diamètre du joint	Longueur traitée	
Ø 10 mm	Environ 3 ml	

Produit complémentaire

Adcor 500S

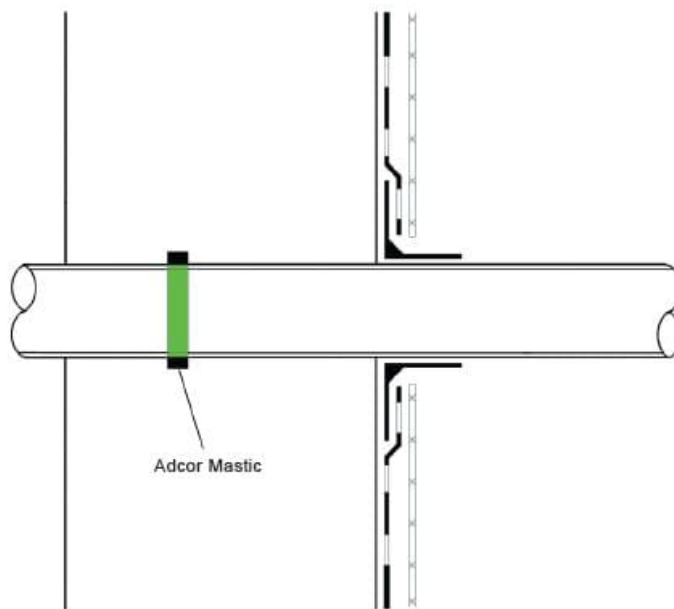
Adcor 500S est un joint hydrogonflant composé d'un mélange de caoutchouc et de polymère expansible au contact de l'eau. Il se présente sous la forme d'une bande de section 25 x 20 mm, conditionnée en rouleau de 5 ml.

Adcor 500S a été spécialement étudié pour assurer l'étanchéité des joints de construction soumis à une pression hydrostatique.

Voir fiche technique séparée.

Domaines d'emploi

- Joint de construction des structures bétons
- Joint de reprise entre une structure existante et une nouvelle
- Joint entre radier et tête de pieu
- Pénétrations dans les voiles et dalles
- Adcor Mastic s'emploie de préférence lorsque la mise en oeuvre d'un joint hydrogonflant traditionnel est difficile, voire impossible, pour traiter le joint de construction
- Rattrapage des irrégularités pour la pose de la bande Adcor 500S
- Traitement des points de détails où Adcor 500S ne peut être mis en oeuvre



Service

Pour toute aide technique, vous pouvez consulter notre service technique à l'adresse électronique : techservice.sbm-fr@gcpat.com

Produits

Adcor Mastic

Cartouche de 310 ml

6 cartouches par carton

Stockage 12 mois dans son emballage d'origine, entre +5 °C et +30 °C

Adcor 500S

Rouleau de 5 ml

6 rouleaux par carton

30 cartons par palette (700kg)

gcpat.fr | Service client France: +33 2 37 18 88 00

Nous espérons que ces informations vous seront utiles. Les informations fournies reposent sur des données et connaissances considérées comme véridiques et exactes et sont proposées à l'utilisateur en contrepartie, à des fins de recherche et de vérification. Les conditions d'utilisation échappant à notre contrôle, nous ne pouvons garantir les résultats qui doivent être obtenus. Veuillez lire toutes les déclarations, recommandations ou suggestions associées à nos conditions de vente, y compris celles limitant les garanties et recours applicables à toutes les marchandises que nous avons fournies. Aucune déclaration, recommandation ou suggestion n'est destinée à une utilisation pouvant porter atteinte à un brevet ou droit d'auteur.

© Copyright 2016 GCP Applied Technologies, Inc. Tous droits réservés.

GCP Applied Technologies Inc., 2325 Lakeview Parkway, Suite 450, Alpharetta, GA 30009, USA

GCP Produits de Construction, ZA Les Foulletons, 39140 Larnaud, France

Ce document est uniquement à jour à la date de dernière mise à jour indiquée ci-dessous et n'est valable que pour une utilisation en France, Belgique, Suisse et Luxembourg. Il est important que vous consultiez toujours les informations actuellement disponibles sur l'URL ci-dessous pour fournir les informations les plus récentes sur le produit au moment de l'utilisation. Des documents supplémentaires tels que les manuels de l'entrepreneur, les bulletins techniques, les dessins détaillés et les recommandations détaillées ainsi que d'autres documents pertinents sont également disponibles sur www.gcpat.fr. Les informations trouvées sur d'autres sites Web ne doivent pas être utilisées, car elles peuvent ne pas être à jour ou applicables aux conditions de votre site et nous déclinons toute responsabilité quant à leur contenu. S'il y a des conflits ou si vous avez besoin de plus d'informations, veuillez contacter le service client de GCP.

Last Updated: 2022-07-20

gcpat.fr/solutions/products/waterstops/ador-mastic