

HYDRODUCT[®] 08

Protection des soubassements, des membranes d'étanchéité ou des enduits bitumineux

Description

HYDRODUCT[®]08 est une membrane alvéolaire en Polyéthylène Haute Densité (PEHD) avec une résistance à la compression de 23 tonnes au m². Ses 1860 alvéoles au m² créent un vide d'air de 5,3 litres par m² entre les remblais et la structure qu'elle protège.

Elle répond ainsi aux exigences de la protection des murs enterrés vis-à-vis de l'humidité des sols. De même, elle assure la protection mécanique des membranes d'étanchéité ou des systèmes d'imperméabilisation (par exemple les enduits bitumineux).

Avantages

- Barrière contre la pénétration de l'humidité
- Le vide d'air augmente l'isolation thermique des murs enterrés
- Système économique
- Rapidité de mise en oeuvre
- Flexible, meilleur pliage rectiligne grâce aux alvéoles en diagonale, épouse les arêtes
- Grande résistance à la compression
- Résistant à la plupart des acides dilués
- Résistant aux alcalis
- Résistant aux hydrocarbures
- N'affecte pas les eaux potables
- Anti-racine
- Imputrescible

Domaines d'emploi

- Protection des membranes d'étanchéité,
- Protection des imperméabilisations (noir de fondation),
- Création de vide d'air entre le mur et les remblais,
- En alternative au béton de propreté

Installation en protection des soubassements

Dérouler le rouleau d'Hydroduct 08, les excroissances orientées vers le mur. Le recouvrement longitudinal entre rouleaux / lés est de 20 cm. Fixation : dans la partie haute et plate, au clou de maçon avec une rondelle Ø 20mm ou fixation Grace ou SPIT CR 9T et sa rondelle ou similaire, tous les 600 mm. Procéder au remblaiement avec les précautions d'usage.

CARACTÉRISTIQUES

Hydrocut 08

Longueur	20 ml
Largeurs	2,00 / 2,50 m
Couleur	marron / noir
Epaisseur du matériau	0,5 mm environ
Hauteur des alvéoles	8 mm
Poids des rouleaux	15 / 20 / 25 / 30 kg
Résistance à la compression	230 KN/m ²
Stabilité vis-à-vis des températures	-40 °C à +80 °C

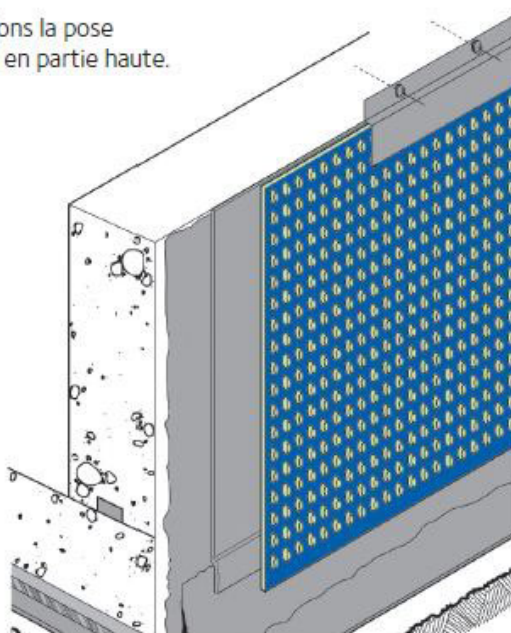
Produit complémentaire

Bitustik™

Bande autoadhésive double face Bitustik pour la fixation de l'Hydroduct 08. Elle est constituée d'un support polyéthylène enduit sur ses deux faces d'un composé bitume élastomère. Les faces autoadhésives sont protégées par un papier siliconé.

Recommandation de protection des membranes d'étanchéité

Nous vous conseillons la pose d'une bande soline en partie haute.



Installation à la place du béton de propreté

Dérouler le rouleau d'Hydroduct 08 sur le sol compacté, les excroissances orientées vers la terre. Le recouvrement longitudinal entre rouleaux / lés est de 20 cm. Placer le ferrailage sur les cales à béton et couler votre béton.

Sécurité

A ce jour, la réglementation ne requiert pas de fiche sécurité sur les nappes Hydroduct.

Service

Pour tout conseil dans le choix d'un système d'étanchéité, consultez notre conseiller technique : techservice.sbm-fr@grace.com



Fixation GCP

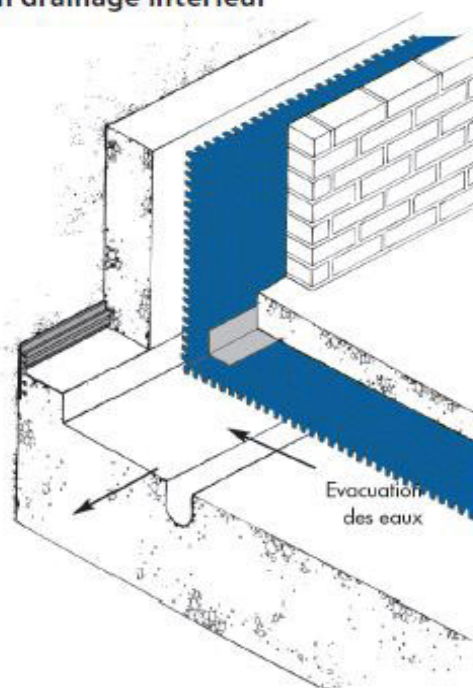
Boîtes de 200 clous et rondelles

Bandes solines

Profilés longueur 2,00 m

Conditionnement : cartons de 20 pièces

Principe d'un drainage intérieur



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: 2025-05-13

gcpat.fr/solutions/products/hydroduct-drainage-composite/hydroduct-08