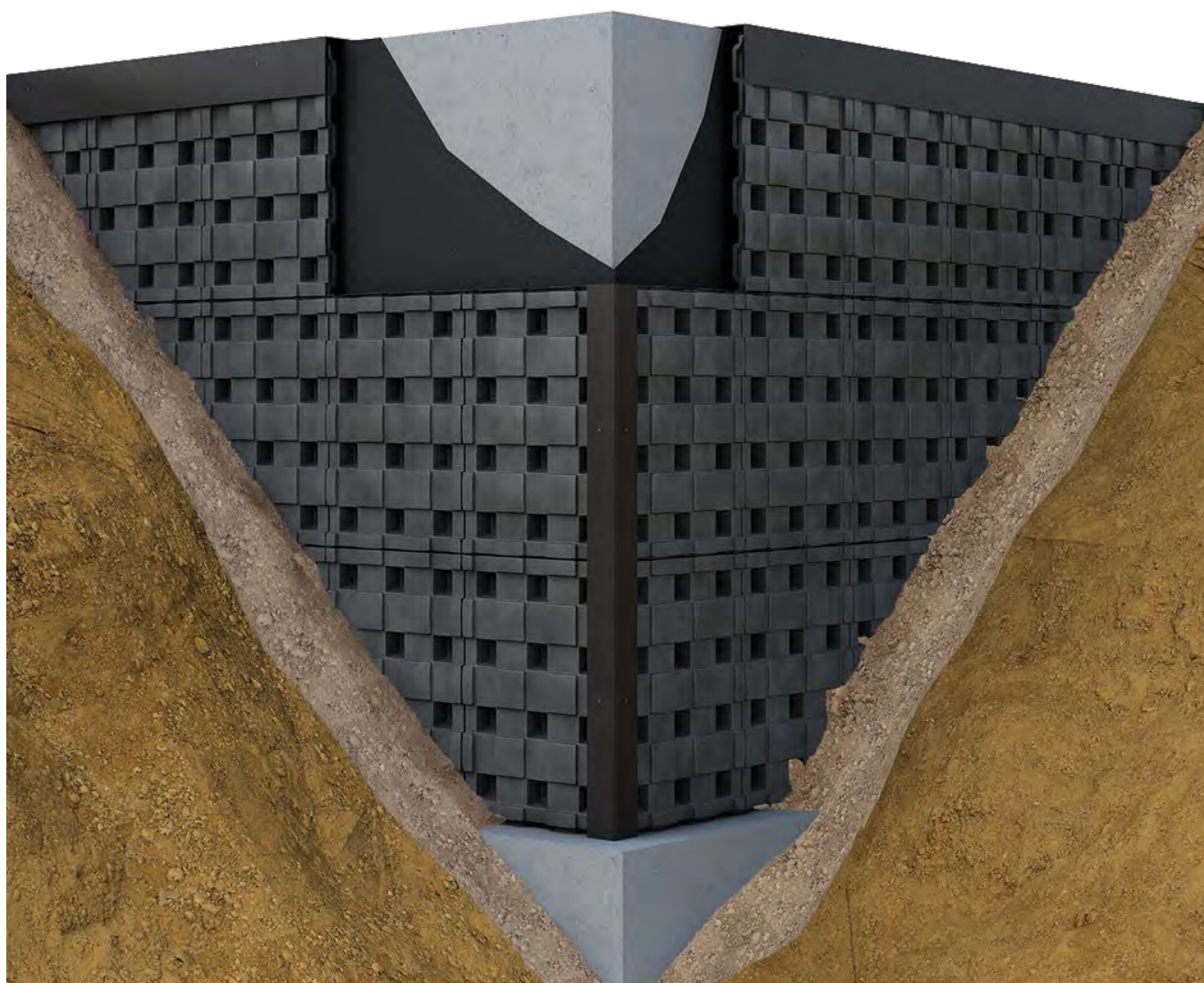
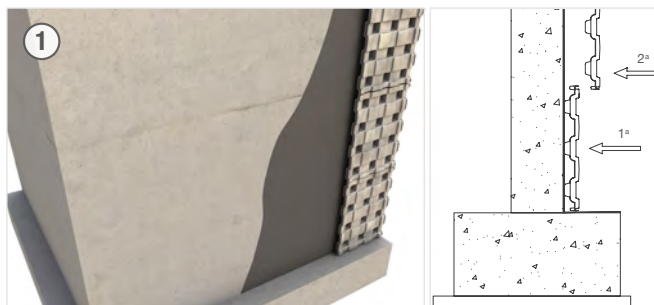




GEOSYNTHETICS



DÉTAIL TECHNIQUES



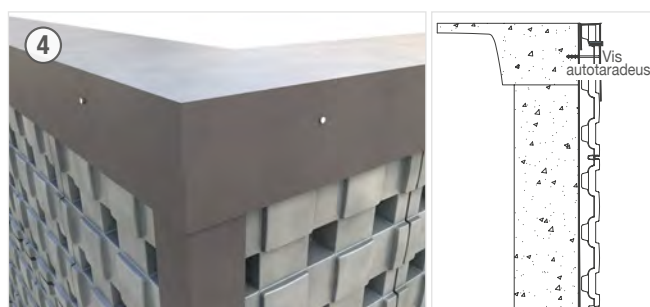
Après l'application de la membrane d'étanchéité sur le mur, démarrez la pose du Defender comme indiqué sur les images.



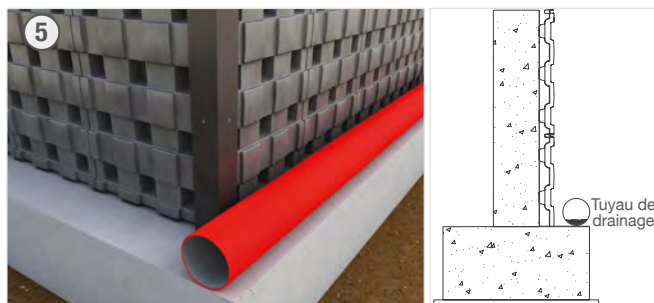
À proximité du bord supérieur du mur fixez le panneau le plus haut avec une cheville (de préférence chimique et pas mécanique).



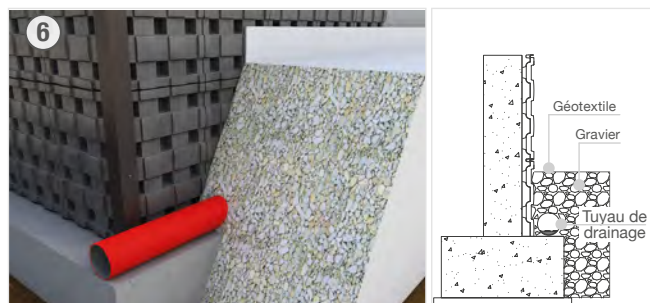
Appliquez une feuille de carton plastique près des angles et fixez-la au Defender à l'aide de vis autotaraudeuses d'une longueur maximale de 50 mm.



Placez la feuille de carton plastique sur le Defender et fixez-la avec les vis autotaraudeuses (dans le cas d'autres matériaux, utilisez des adhésifs ayant une fonction similaire).



Posez un tuyau percé sous le Drening et autour du périmètre du bâtiment pour conduire l'eau collectée vers un bassin de drainage ou un autre dispositif de drainage.



Avant de remblayer avec la terre, recouvrez le tuyau de drainage avec du gravier, puis posez la toile géotextile par-dessus.

DONNÉES TECHNIQUES DEFENDER



DEFENDER

Dimensions (cm)

79 x 59 x H7

Matériau

Graplene

Dim. de l'emballage (cm)

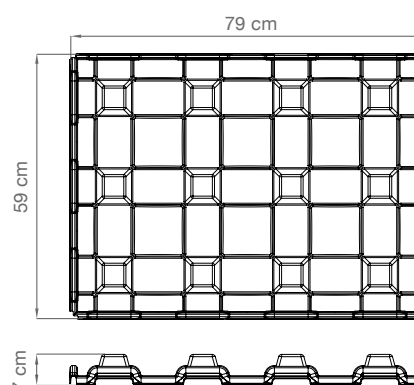
80 x 120 x H233

No. de pièces par palette

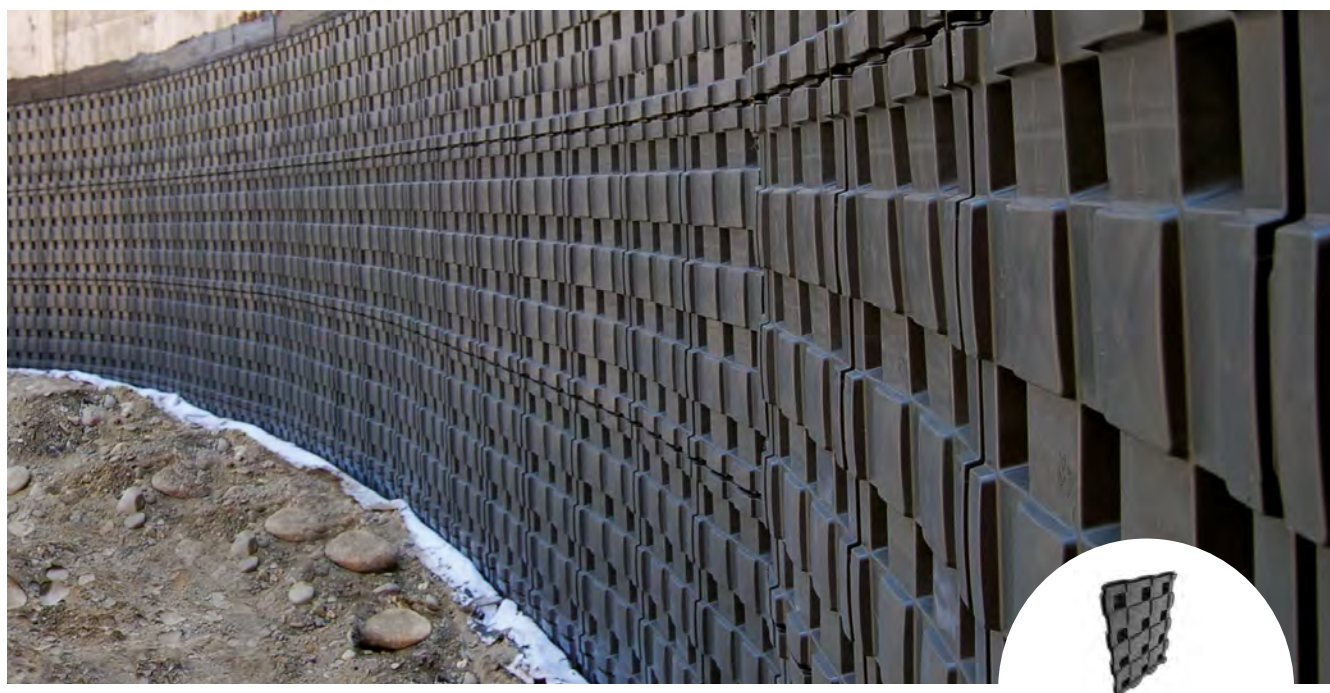
200

Code produit

EDEFEND8060



PROTECTION DES MURS DU SOUS-SOL



L'étanchéité des ouvrages souterrains doit être conçue et réalisée avec un soin particulier, sachant qu'une étanchéité défectueuse ou endommagée peut causer des préjudices économiques considérables. Le choix des matériaux doit donc s'orienter vers des produits qui conservent dans le temps leurs caractéristiques de résistance mécanique, même sous l'action des charges de chantier.

7



ÉCONOMIE : les panneaux Defender permettent de réaliser des économies importantes en termes de logistique et de temps d'installation.

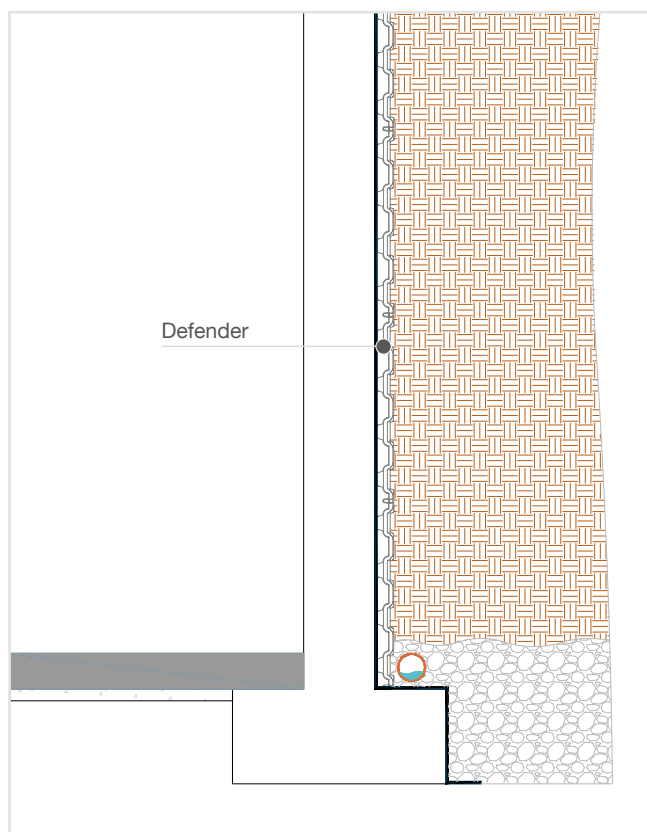


SÉCURITÉ : la manipulation de panneaux légers réduit le risque d'accidents et de blessures, ce qui améliore la sécurité du chantier.



La ventilation complète assurée par la cavité ventilée contribue à la création de meilleures conditions climatiques dans les pièces du sous-sol et à la réduction des problèmes d'humidité.

Grâce à la distance de 7 cm entre la surface du Defender et le mur, le système assure un excellent drainage et évite la stagnation de l'eau. Le vide peut également être utilisé pour le passage de tuyaux et d'installations.





DEFENDER

REPertoire 9

Plaque de protection

Gamme PDEF



Defender est un panneau en Graplene (mélange de polypropylène 100% recyclé) pour la protection des murs de sous-sol.

Type	Qtes / palette	Dimension en cm (L x l x H)	Prix CHF / m2 brut	%	Prix CHF / m2 net
Plaque Defender	200 / pces	79 x 59 x 7.0	16.50	%	16.50
Profilé d'angle	sur demande	sur demande	sur demande	%	sur demande

Grandes quantités, autres types ou largeurs spéciales sur demande.

Toutes les fiches techniques des produits testés conformes au marquage "CE" sont à votre disposition ou sur simple demande.

Modifications des données sous réserve
Les prix s'entendent TVA exclue. Livraison franco
Paiement 30 jours net.





Nos prestations:

Notre bureau technique assiste volontiers les ingénieurs et les entreprises dans le dimensionnement des systèmes, dans le choix des produits et dans l'analyse économique des systèmes projetés et cela, tout en respectant les spécificités et les exigences des professionnels qui nous sollicitent.

Pour chaque application, des documents pratiques sont établis, comme la présentation du système, les cahiers de dimensionnement, l'analyse de coût, le calcul métrique, les instructions de pose pour la mise en œuvre, le cahier des charges et la documentation photographique. Ces documents, développés par notre bureau technique, sont régulièrement remis à jour.

Les ingénieurs et les entreprises qui désirent bénéficier d'une assistance gratuite peuvent contacter notre bureau qui les aidera à recueillir les données spécifiques à leurs projets.

mc² Sàrl

Route de Delémont 89
CH - 2802 Develier

Tél. +41 32 423.00.43
Fax +41 32 423.00.44
Mobile +41 79 251.16.55
E-mail info@mc2sarl.ch
Internet www.mc2sarl.ch



mc² GEOSYNTHETIQUES Sàrl

Routes des Bains
CH - 1890 St-Maurice

Tél. +41 32 423.00.43
Fax +41 32 423.00.44
Mobile +41 79 251.16.55
E-mail info@mc2sarl.ch
Internet www.mc2sarl.ch

