

mc



GEOSYNTHETICS

LARGE GAMME DE PRODUITS
SOUTIEN AUX PROJÉTEURS

SERVICE DE LIVRAISON
SOUTIEN SUR LE CHANTIER

9.70 BASSIN DE
RÉTENTION &
D'INFILTRATION

NOS SPÉCIALISTES À VOTRE SERVICE

Soutien aux projeteurs

- Conseils techniques
- Aide au dimensionnement
- Texte de soumission

SERVICE DE LIVRAISON

- Livraison dans les 24 heures
- Disponibilité des produits

SOUTIEN SUR LE CHANTIER

- Instructions de pose et de montage sur demande
- Support et soutien lors de la mise en oeuvre sur demande
- Contrôle qualité
- Mise à disposition machine de pose sur demande

LARGE GAMME DE PRODUITS

- Géonontissé, séparation 1.0
- Géotissé, renforcement 2.0
- Géotissé, filtrant 3.0
- Géogrille, renforcement 4.0
- Géogrille, stabilisation 4.1
- Arstab®, stabilisation 5.0
- Géocomposite, drainage 6.0
- Mur en terre renforcée 7.0
- Mur en pierre renforcée 7.1
- Natte, végétalisation 8.0
- Bâche, étanchéité 9.0
- Natte bento, étanchéité 9.1
- Trenchmat S® 9.2
- Gabions 9.3
- Buse métallique 9.4
- Réservoir de rétention 9.5
- Produits bitumineux 9.6
- Géogrille anti-fissure 9.7
- Divers 9.9

MC² S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ

Tél. +41 32 423 00 43
 Fax. +41 32 423 00 44
 Mobile +41 79 251 16 55
 Mail offre@mc2sarl.ch
 Internet www.mc2sarl.ch

BASSIN DE RÉTENTION

STOCKAGE TEMPORAIRE DES EAUX (BDR)

Un bassin de rétention d'orage est avant tout un bassin qui retient les eaux pluviales excédentaires qui sont produites lors d'un orage pour éviter les engorgements des réseaux.

Au-delà de son rôle de stockage temporaire des eaux, il va donc assumer des rôles secondaires liés au traitement des eaux pluviales :



- Décantation des matières en suspension
- Rétention des produits toxiques et des hydrocarbures
- dilution des sels

Lors de fortes pluies, les quantités d'eau arrivant dans les stations d'épuration augmentent et saturent ces dernières.

Les eaux excédentaires sont par conséquent détournées vers les bassins d'orage. Lorsque le bassin d'orage est rempli, les eaux sont fortement diluées (du fait de la quantité de polluant / quantité d'eau totale) et pourront ainsi être plus facilement traitées ultérieurement par les stations d'épuration.

Les bassins d'orage permettent l'évacuation des eaux de ruissellement et servent d'espaces tampons. Mais ces eaux sont susceptibles d'être contaminées par les revêtements routiers (usure des pneus, des freins) et par les rejets des échappements. Les boues de décantation qui vont se retrouver au fond de ces bassins risquent donc d'être polluées et devront soit être traitées soit enterrées afin de pas finir par polluer les nappes phréatiques et les cours d'eau.

Avantage

- Technique par la résistance de l'acier ondulé galvanisé qui assure une parfaite maîtrise des forces du sol et de l'eau, offrant ainsi un produit final robuste
- Economique, par sa durée de vie pouvant aller jusqu'à 70 ans
- Environnementale, par son acier recyclable

Composition

- Acier zingué recyclable



REPertoire 9

Bassin de rétention

Gamme BDR



BASSINS DE RETENTION

mc 
GEOSYNTHETICS

Un bassin de rétention d'orage est avant tout un bassin qui retient les eaux pluviales excédentaires qui sont produites lors d'un orage pour éviter les engorgements des réseaux.

Type métalliques	BASSIN DE RÉTENTION METALLIQUES ZINGUEES	Prix CHF / m1
------------------	--	---------------



Des études récentes dans le domaine du génie civil ont démontré que l'acier pouvait avantageusement remplacer le béton dans certaines applications bien spécifiques.

Avantages

- Technique par la résistance de l'acier ondulé galvanisé qui assure une parfaite maîtrise des forces du sol et de l'eau, offrant ainsi un produit final robuste avec une mise en place rapide.
- Economique, par sa durée de vie pouvant aller jusqu'à 70 ans.
- Environnementale, par son acier recyclable



Composition

- Acier zingué recyclable



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.

mc 
GEOSYNTHETICS

SUR DEMANDE



GEOSYNTHETICS

NOS SPÉCIALISTES À VOTRE SERVICE

Soutien aux projeteurs

- Conseils techniques
- Aide au dimensionnement
- Texte de soumission

SERVICE DE LIVRAISON

- Livraison dans les 24 heures
- Disponibilité des produits

SOUTIEN SUR LE CHANTIER

- Instructions de pose et de montage sur demande
- Support et soutien lors de la mise en oeuvre sur demande
- Contrôle qualité
- Mise à disposition machine de pose sur demande

LARGE GAMME DE PRODUITS

- Géonontissé, séparation 1.0
- Géotissé, renforcement 2.0
- Géotissé, filtrant 3.0
- Géogrille, renforcement 4.0
- Géogrille, stabilisation 4.1
- Arstab®, stabilisation 5.0
- Géocomposite, drainage 6.0
- Mur en terre renforcée 7.0
- Mur en pierre renforcée 7.1
- Natte, végétalisation 8.0
- Bâche, étanchéité 9.0
- Natte bento, étanchéité 9.1
- Trenchmat S® 9.2
- Gabions 9.3
- Buse métallique 9.4
- Réservoir de rétention 9.5
- Produits bitumineux 9.6
- Géogrille anti-fissure 9.7
- Divers 9.9

MC² S'ENGAGE À VOS CÔTÉS AFIN DE VOUS ASSURER LA MEILLEURE COMPÉTITIVITÉ SUR LE MARCHÉ

Tél. +41 32 423 00 43
Fax. +41 32 423 00 44
Mobile +41 79 251 16 55
Mail offre@mc2sarl.ch
Internet www.mc2sarl.ch

BASSIN DE RÉTENTION PEHD

STOCKAGE TEMPORAIRE DES EAUX (BDRH)

Après plus de 50 ans d'utilisation de tuyaux et raccords en PEHD pour les systèmes d'égouts, Weholite a prouvé être une excellente solution, fiable à long terme, et ce pour tous les types d'applications d'eaux usées et d'assainissement.

Le tuyau Weholite a plusieurs avantages distincts par rapport aux autres matériaux de tuyauterie.



- Résistance à l'abrasion
- Résistance aux produits chimiques
- Insensible à l'H₂S

Tous ces avantages en fait une solution durable et fiable dans vos projets de rénovation idéal pour les liquides (eau, jus de fruits, bière, vin, éthanol jusqu'à 40%, huile, graisse, vinaigre, ...) qui sont utilisés pour la consommation humaine.

En effet, le PEHD a une surface lisse que n'absorbe pas la matière et ne dissipe de contaminants dans les liquides contenus dans les réservoirs Weholite. Ainsi, le liquide ne gardera pas le goût de plastique et ne changera pas ses caractéristiques durant son stockage en réservoirs Weholite.

Composition

- PEHD



REPertoire 9

Bassin de rétention

Gamme BDRH



BASSINS DE RETENTION
PEHD

Weholite a prouvé être une excellente solution, fiable à long terme, et ce pour tous les types d'applications d'eaux usées et d'assainissement.

Type PEHD	BASSIN DE RÉTENTION EN PEHD	Prix CHF / m1
-----------	-----------------------------	---------------



Après plus de 50 ans d'utilisation de tuyaux et raccords en PEHD pour les systèmes d'égouts, Weholite a prouvé être une excellente solution, fiable à long terme, et ce pour tous les types d'applications d'eaux usées et d'assainissement.



Les liquides (eau, jus de fruits, bière, vin, éthanol jusqu'à 40%, huile, graisse, vinaigre, ...) qui sont utilisés pour la consommation humaine.

Composition

- PEHD



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.

SUR DEMANDE





GEOSYNTHETICS

MC2 GÉOSYNTHÉTIQUES Sàrl

Route des Bains
CH - 1890 St-Maurice

Tél. +41 32 423.00.43
Fax +41 32 423.00.44
support@mc2sarl.ch
www.mc2sarl.ch

MC2 Sàrl

Route de Delémont 89
CH - 2802 Develier

Tél. +41 32 423.00.43
Fax +41 32 423.00.44
support@mc2sarl.ch
www.mc2sarl.ch



Créez votre compte et accédez à plus d'informations sur www.mc2sarl.ch