



atalus "50"

© copyright PIEYRE 1992

48 Kg, environ 7 Unités / m² Hauteur Maxi : 4 m



Créé & fabriqué
en France

atalus
Le trio
Gagnant :
Ardoise Intégrée
terre verte
écofriendly

Élargissement de chaussée, création de parking



Atalus
Murs de soutènement
et
environnement
69 chemin de Bellegarde
69140 Rillieux La Pape
www.atalus.fr
04-78-88-73-57





© copyright PIEYRE 1992
atalus "50"



48 Kg, environ 7 Unités / m² Hauteur Maxi : 4 m

Les murs Végétalisés



Murs de soutènement et environnement
69 chemin de Bellegarde
69140 Rillieux La Pape
www.atalus.fr
04-78-88-73-57

atalus
Le trio Gagnant :
Arrosage Intégré *
Terre Végétale *
Arrosage Intégré *

Technique des murs atalus



Une solution écologique

L'**atalus** est une solution écologique, propice au développement durable. Le volume de terre végétale est important (de 100 à 350 litres/m²). La mise en place d'un **système d'arrosage intégré** (dans les ailes de l'**atalus**) assure une végétalisation rapide (murs verts, massifs de fleurs, jardins suspendus...). Il faut savoir qu'après des années de bons et loyaux services, l'**atalus** peut être concassé et réutilisé pour la fabrication d'un autre élément en béton.



Une solution économique

La facilité de mise en œuvre sur un simple béton de propreté et une production industrialisée et **locale par pays** font de l'**atalus** une solution compétitive.



L'**atalus**, c'est aussi une économie de béton (de 240 à 450 kg par m² de mur). Il ne demande aucune fondation, aucun acier, juste un béton de propreté.

Il est à **100% en matière première naturelle** (sable + gravier + eau), **démontable, réutilisable et recyclable**.



Une solution technique

Grâce à la technique des massifs renforcés, nous pouvons réaliser des murs de grande hauteur. À partir d'une vue de face, d'une coupe et des renseignements sur la qualité du sol en place, nous réalisons gratuitement un **devis quantitatif** pour aider à chiffrer la solution et la pose des **atalus**.



Une solution esthétique

Un mur qui disparaît sous la végétation, avec des formes arrondies, à échelle humaine offre une grande souplesse d'utilisation (courbes, angles droits, raccords verticaux, variation de pente de 45 à 88°, intégration d'escaliers...). Il existe en plusieurs coloris (béton gris ou ton pierre).



Murs de soutènement
et
environnement
69 chemin de Bellegarde
69140 Rillieux La Pape
www.atalus.fr
04-78-88-73-57

Demande de Devis Quantitatif

Le devis sert aux maîtres d'œuvre à valider la faisabilité de la solution **atalus** et à l'entreprise de chiffrer cette solution.

Le devis quantitatif n'engage pas la responsabilité ni de son auteur, ni du vendeur, ni du fabricant des **atalus**.

Il est gratuit et donne en fonction des hypothèses transmises la meilleure solution.



atalus "50"

© copyright PIEYRE 1992

48 Kg, environ 7 Unités / m² Hauteur Maxi : 4 m



L'atalus "50" est un produit intermédiaire, qui permet à la fois de réaliser des **murs paysagers et des murs de soutènement** plus conséquents.

Il convient pour la construction de murs de soutènement de 0 à 3 mètres de hauteur, avec une inclinaison de 65° sans surcharge. Le massif renforcé par géotextiles ATANAPPE permet de réaliser des murs allant jusqu'à 4 mètres de hauteur et une inclinaison pouvant atteindre 80° avec des surcharges.

La gamme Atalus se décline en plusieurs tailles, adaptée à différents projets :

atalus "18" pour les petits murs et les **atalus "120"** pour les murs de grande hauteur.

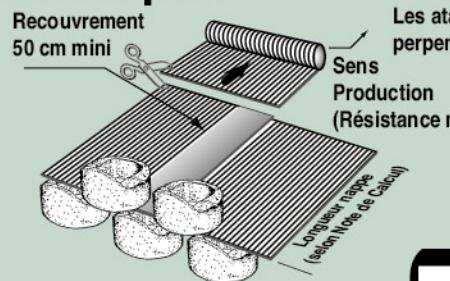
Le volume de terre végétale de 150 litres/ m² de mur et un arrosage intégré dans les encoches tous les 3 rangs permettent de planter différents types de végétaux.

Toutes les formes

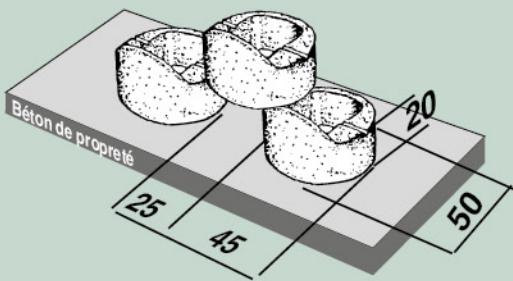
Création de trottoirs - Escaliers - Terrasses - Courbes
Végétalisations des villes - Parking - Rampe PMR



Conseils de pose

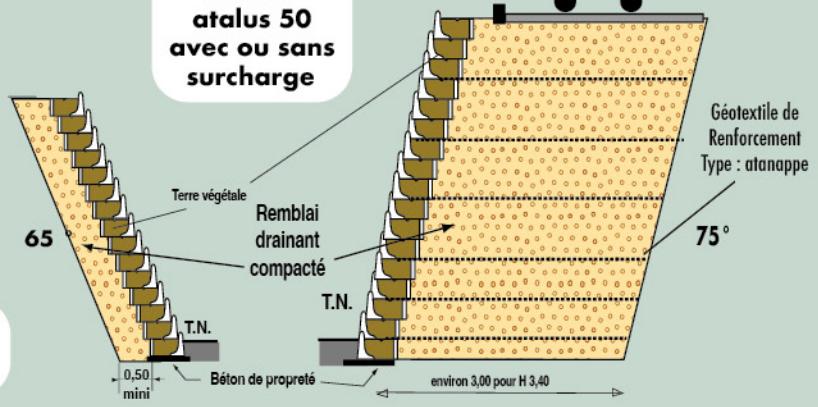


Les atanappes se déroulent perpendiculairement au mur
Sens Production (Résistance maximum)
Longueur nippée (selon note de Calcul)



L'écartement entre les éléments est de 25 cm pour les murs rectilignes nous contacter en cas de murs courbes pour préciser l'écartement à respecter.

exemple de mur atalus 50 avec ou sans surcharge

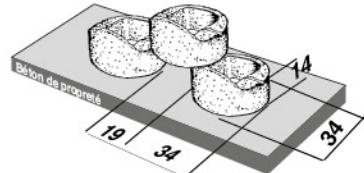


Les Solutions ATALUS



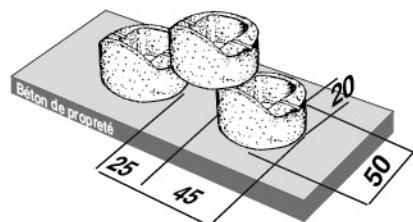
atalus 18

- 18 KG , environ 13u/m²
- Palette de 54 ou 63 unités
- Dimension 0,34 x 0,34 m
- Hauteur utile 0,14 m
- Mur jusqu'à 2 m de hauteur sans surcharge à 65°



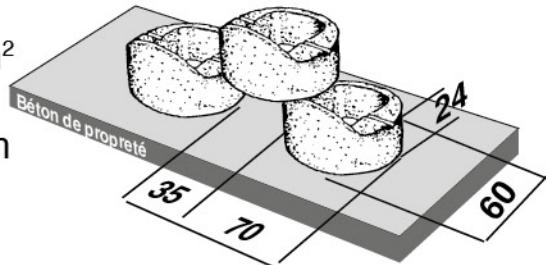
atalus 50

- 48 KG, environ 7u/m²
- Palette de 20 ou 16 unités
- Dimension 0,50 x 0,45 m
- Hauteur utile 0,20
- Mur jusqu'à 4m de hauteur avec massif renforcé ou 3m sans surcharge a 65°



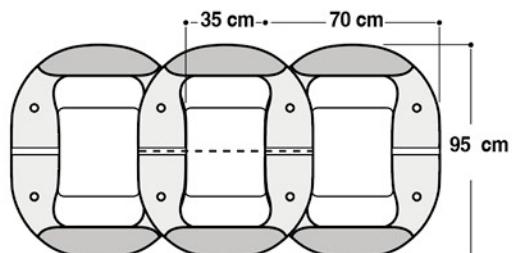
atalus 120

- 120 KG , environ 3,9u/m²
- Palette de 8 unités
- Dimension 0,60 x 0,70 m
- Hauteur utile 0,24m
- Mur de soutènement Jusqu'à 8 m avec massif renforcé Record à 24m avec massif et redans



ATALUS DOUBLE

- 200 KG, environ 3,9u/m²
- palette de 6 unités
- Dimension 0,60x0,95 m
- Hauteur utile 0,25 m
- Mur anti-bruit jusqu'à 3 m
- Végétalisable sur les deux faces



Murs de soutènement
et
environnement

69 chemin de Bellegarde
69140 Rillieux La Pape
www.atalus.fr
04-78-88-73-57