



atalus "50"

© copyright PIEYRE 1992



Créé & fabriqué  
en France

48 Kg, environ 7 Unités / m<sup>2</sup> Hauteur Maxi : 4 m

atalus  
Le trio  
Gagnant :  
aménagement  
qualitatif  
terrain  
végétalisé

Élargissement de chaussée, création de parking



Murs de soutènement  
et  
environnement

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







atalus "50"

© copyright PIEYRE 1992

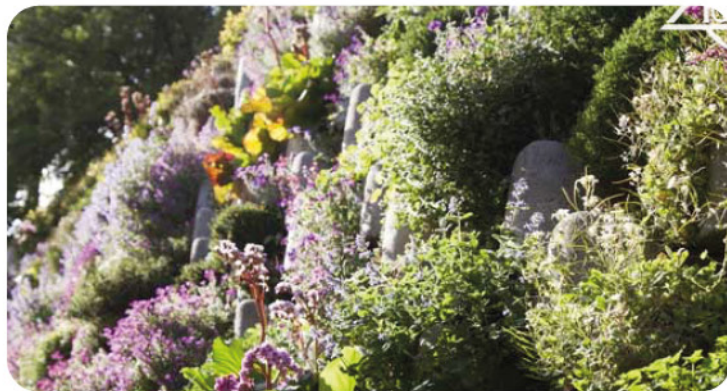


Créé & fabriqué  
en France

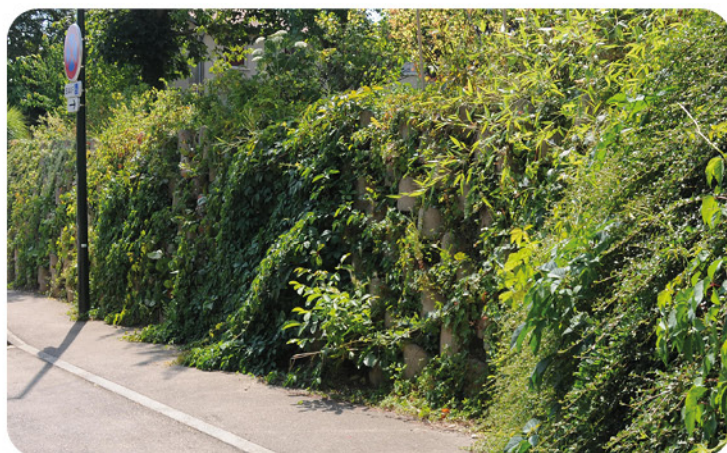
48 Kg, environ 7 Unités / m<sup>2</sup> Hauteur Maxi : 4 m

atalus  
Le trio  
Gagnant :  
Arrosage  
régulier  
+ terre  
végétale

## Les murs Végétalisés



Murs de soutènement  
et  
environnement  
69 chemin de Bellegarde  
69140 Rillieux La Pape  
[www.atalus.fr](http://www.atalus.fr)  
04-78-88-73-57

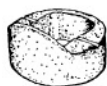




# Technique des murs **atalus**



Créé & fabriqué  
en France



## 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/m<sup>2</sup>). 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 m<sup>2</sup> 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](http://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.**



**48 Kg, environ 7 Unités / m<sup>2</sup> 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/ m<sup>2</sup> 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

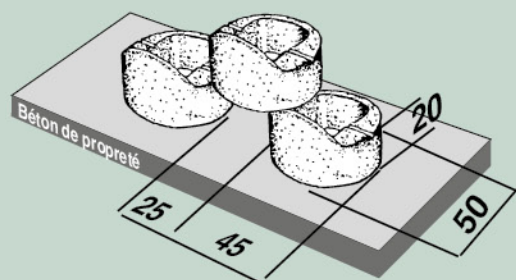
Recouvrement  
50 cm mini

Les atanappes se déroulent  
perpendiculairement au mur

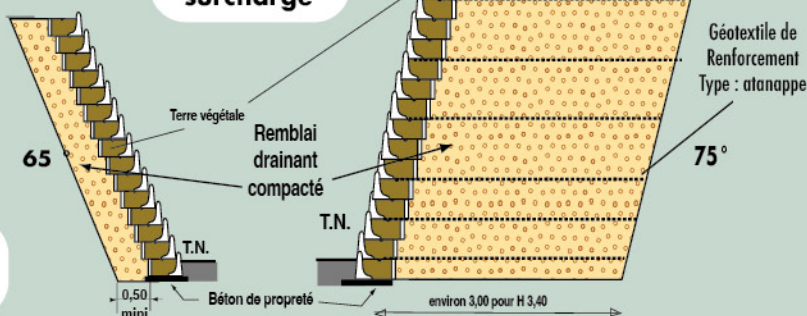
Sens  
Production  
(Résistance maximum)

Longueur l'appare  
(selon l'axe de Calcul)

exemple  
de mur  
atalus 50  
avec ou sans  
surcharge



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.



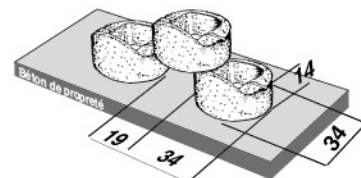


# Les Solutions ATALUS



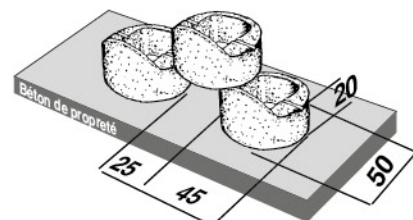
## atalus 18

- 18 KG ,environ 13u/m<sup>2</sup>
- 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°



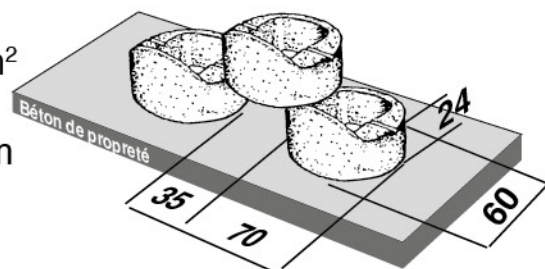
## atalus 50

- 48 KG, environ 7u/m<sup>2</sup>
- 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 à 65°



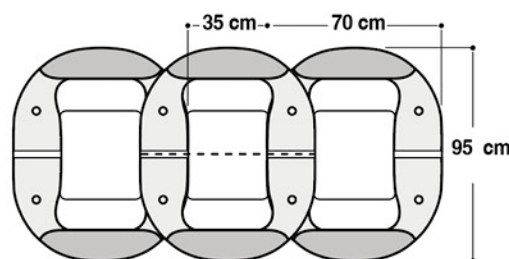
## atalus 120

- 120 KG , environ 3,9u/m<sup>2</sup>
  - 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/m<sup>2</sup>
- 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](http://www.atalus.fr)  
04-78-88-73-57