



atalus "18"

18 Kg, environ 13 Unités / m²

Autres modèles disponibles
atalus® "50", "120"
et atalus-double pour Murs anti-Bruit



Hauteur Maxi: 1,82 m à 65°, 0,80 m en vertical 85°

sans surcharge (talus ou circulation) au dessus du mur et avec un sol en place de bonne qualité.

Une note de calculs est obligatoire pour tout mur de soutènement. Nous déclinons toute responsabilité en cas de sinistre si il n'y a pas de note de calculs, si elle n'a pas été respectée ou si les hypothèses de calcul n'ont pas été vérifiées.

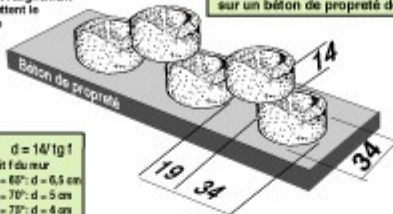
Les encoches facilitent l'alignement des éléments et permettent le passage d'un arrosage intégré

Calcul de "d" $d = 14 / \tan \alpha$
d : atalus "18" Fruit d'arbre
si $\alpha = 65^\circ$: d = 6,5 cm
si $\alpha = 70^\circ$: d = 5 cm
si $\alpha = 75^\circ$: d = 4 cm
si $\alpha = 85^\circ$: d = 1 cm

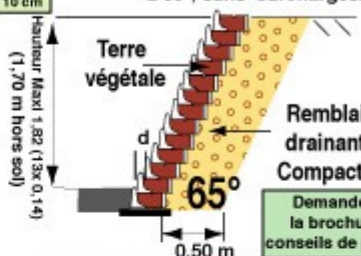
L'écartement entre les éléments est de 19 cm pour les murs rectilignes nous contacter en cas de murs courbes pour préciser l'écartement à respecter.

Une pente "α" de 65° est le meilleur compromis stabilité / végétalisation

Le premier rang est enterré et posé sur un béton de propreté de 10 cm



atalus "18" de 1,70 m à 65°, sans surcharges.



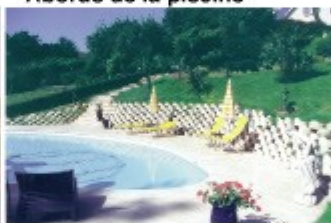
Remblai drainant Compacté

Demander la brochure conseils de pose

La pose des éléments est simple et rapide le compactage du remblai drainant et la mise en place de la terre végétale (100 litres / m²) s'effectuent rang par rang

Toutes les formes

Abords de la piscine



Escaliers

Décoration



Jardinières



Le volume de terre végétale de 100 litres/ m² de mur et un arrosage intégré dans les encoches tous les 3 rangs permettent de planter différents types de végétaux.

atalus

Murs de Soutènement et Environnement

Chemin de Bellegarde
69140 Rillieux la Pape
E mail:
atalus@wanadoo.fr
Tel : 04 78 88 73 57
Fax: 04 78 97 30 59

Murs fleuris



Murs verts



Toutes les végétations

Jardins suspendus



atalus "18"

18 Kg
environ 13 Unités / m²

Autres modèles
disponible
atalus[®] "50" et "120"



Ville de
Fluery les Aubrais
Derrière la Mairie (45)
Création et Fleurissement
Service Cadre de Vie

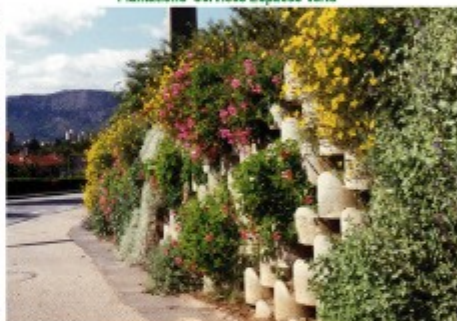


Vancia (69 140)
Chemin de Bellegarde

Ville de Tarare (69) Entrée de la ville
Création et Fleurissement Service Espaces verts



Ville de Valence (26) Bd Maréchal Juin
Plantations Services Espaces Verts



Ville de Meyzieu , Montée de l'église
Création et Fleurissement Centre Technique Municipale



Meyzieu 1998

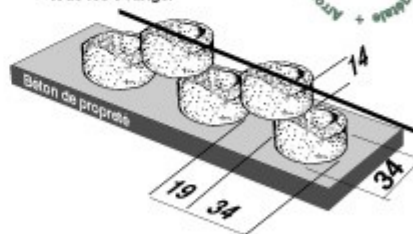
Le mur est vivant il évolue
avec les saisons



Meyzieu 1997

Mairie de Montina
Pays, paysage et patrimoine
Asses Techniques Municipales

atalus[®] "18", 18 kg
environ 13 unités / m²
Terre Végétale 100 litres / m²
Arrosage intégré dans les encoches
tous les 3 rangs.



Meyzieu 2001

atalus

murs de
soutènement
et
environnement

Chemin de Bellegarde
69140 Rillieux la Pape

e mail:

atalus@wanadoo.fr

Tel 04 78 88 73 57

Fax: 04 78 97 30 59

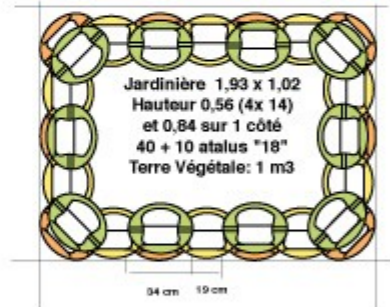


atalus "18" © IMPI 204118 18 Kg environ 13 Unités / m²

Jardinières rondes et jardins en carré



Toutes les formes sont possibles rondes, carrées, etc.....



atalus

Murs de
Soutènement
et

Environnement

Chemin de Bellegarde

69140 Rillieux la Pape

E mail:

atalus@wanadoo.fr

Tel : 04 78 88 73 57

Fax: 04 78 97 30 59



atalus "18"

18 Kg, environ 13 Unités / m²

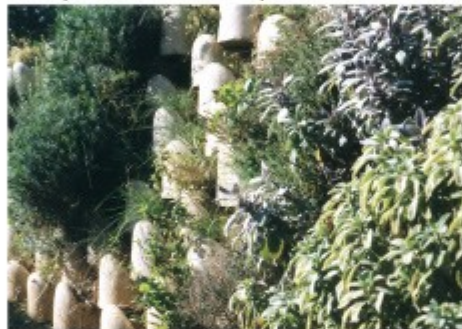
Les murs verts

www.atalus.fr

Le jardin suspendu



Les plantes aromatiques



Les plantes annuelles



Le mur doit disparaître

atalus

Murs de
Soutènement
et
Environnement

Chemin de Bellegarde
69140 Rillieux la Pape
E mail:

atalus@wanadoo.fr
Tel : 04 78 88 73 57
Fax: 04 78 97 30 59





www.atalus.fr

atalus "18"

18 Kg, environ 13 Unités / m²

Les abords de la piscine



atalus

Murs de
Soutènement
et
Environnement

Chemin de Bellegarde
69140 Rillieux la Pape
E mail:
atalus@wanadoo.fr
Tel : 04 78 88 73 57
Fax: 04 78 97 30 59



www.atalus.fr

atalus "18"^{© IMP 204116}

18 Kg, environ 13 Unités / m² **Les ronds points**



atalus

**Murs de
Soutènement
et**

Environnement

Chemin de Bellegarde
69140 Rillieux la Pape
E mail:

atalus@wanadoo.fr
Tel : 04 78 88 73 57
Fax: 04 78 97 30 59