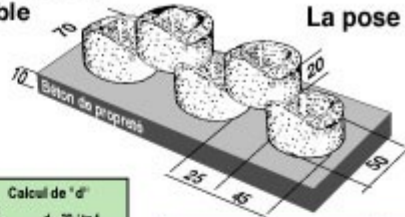


atalus "50" 48 kg environ 7 Unités / m²

Un Mur Technique, Esthétique et Végétalisable



La pose

Calcul de "d"

$d = 20 / \text{tg } f$
atalus "50"

fruit du mur
si $f = 66^\circ$: $d = 9$ cm
si $f = 71^\circ$: $d = 7$ cm
si $f = 76^\circ$: $d = 5$ cm
si $f = 83^\circ$: $d = 2$ cm

L'écartement entre les éléments est de 20 cm pour les murs rectilignes nous contacter en cas de manœuvres pour préciser l'écartement à respecter.

La pose des éléments, des géotextiles de renforcement, du remblai compacté et de la terre végétale (150 litres / m²) s'effectue rang par rang.

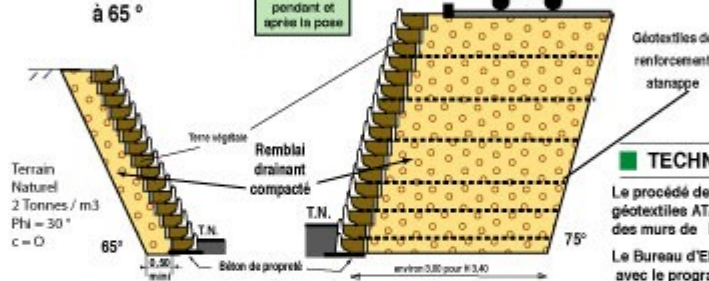
La pose des éléments, du remblai compacté et de la terre végétale (150 litres par m²) s'effectue rang par rang. La possibilité de mise en place d'un arrosage intégré dans les ailes assure une végétalisation rapide (murs verts, massifs, murs fleuris...).

Mur H 3,00 (2,80 hors sol)
sans surcharge ni talus
à 65°

Contrôler les arrivées d'eau en amont du mur pendant et après la pose



Mur H 3,40 (3,00 hors sol)
avec surcharge
à 75°



TECHNIQUE

Le procédé des massifs renforcés par des géotextiles ATANAPPE permet de réaliser des murs de hauteur Maxi 4 m.

Le Bureau d'Etude établit la Note de Calcul, avec le programme Cartage (LCPC-IRGM).



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

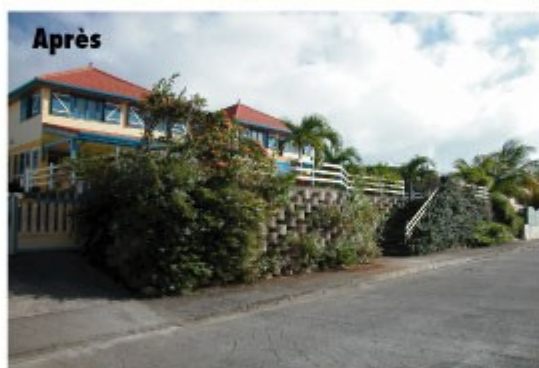
La hauteur du mur, son inclinaison, la présence de géotextile (longueur, nature, position), font l'objet d'une Note de Calcul établie par un Bureau d'étude, en fonction des hypothèses géométriques et géotechniques du mur transmises par le client (Hauteur, pente, surcharges). Nous dégageons toute responsabilité, si aucune Note de Calcul n'a été fournie, si elle n'a pas été respectée ou si les hypothèses n'ont pas été vérifiées.



atalus ^{AMPI 204118} "50" Les murs végétalisés



Maison de agriculteurs (69)



Ste Anne Martinique

Avant



Tipazza Algérie

Avant



Tassin la demi lune (69)

Avant



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 "50" AMPI 204118 48 kg environ 7 Unités / m²

Elargissement de chaussée , Création de Parking....



Didier Martinique



RN 7 St Rambert (26)



Parking Piscine Hydra Algérie



Particulier (76)



Hopital Tarare (69)

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



A43 Lyon Chambéry



Grand Lyon Fontaine sur Saonne