

CRANTAL®

Construction d'ouvrages de soutènement, et consolidation de talus.



• DEUX MODÈLES POUR RÉPONDRE AUX CONTRAINTES DU SITE:

- › Crantal® 117 et Crantal® 70.
- › Finition : Gris ou sablé.

• AVANTAGES :

- › Emprise et terrassement réduits (pose sans tirant d'ancrage, ni géotextile).
- › Autoblocage des éléments quel que soit le fruit.
- › Esthétique et adaptable à l'environnement.
- › Structure anti-graffitis.

• DOMAINES D'EMPLOIS GÉNIE CIVIL :

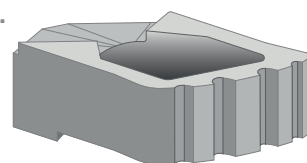
- › Ouvrages de soutènements routiers et autoroutiers.
- › Murs en déblais ou remlais.
- › Trémies, rampes, quais.
- › Stabillisation de talus.
- › Perrés.

• DOMAINES D'EMPLOIS URBANISME/ ESPACES VERTS :

- › Création de plateformes (parcs de stationnement, terrasses, voies d'accès).
- › Écrans optiques ou acoustique.
- › Aménagements paysagers.
- › Soutènements de berges.



Sur commande

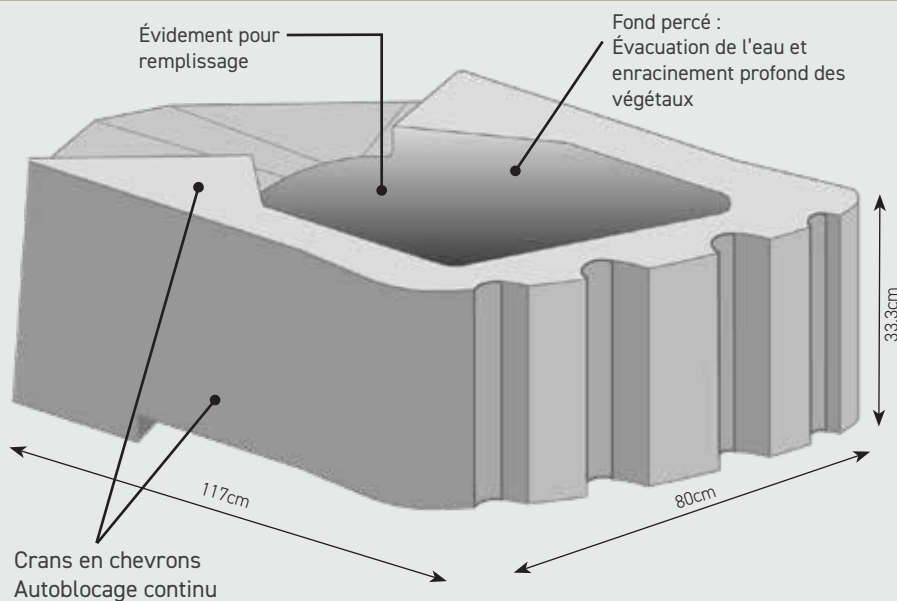


CRANTAL®

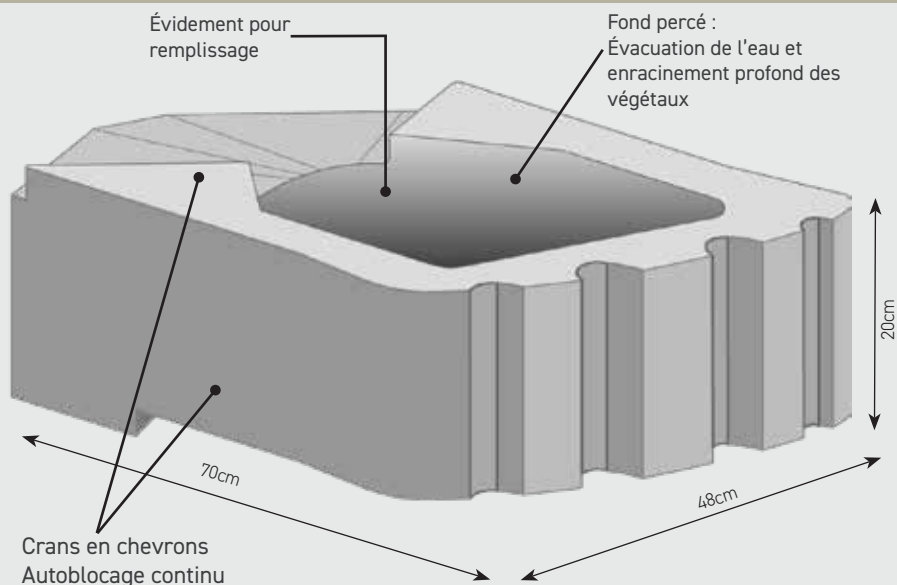
Construction d'ouvrages de soutènement, et consolidation de talus.

La gamme

CRANTAL® 117 - BÉTON VIBRÉ - HAUTE COMPACITÉ - POIDS : 375 KG



CRANTAL® 70 - BÉTON VIBRÉ - HAUTE COMPACITÉ - POIDS : 92 KG



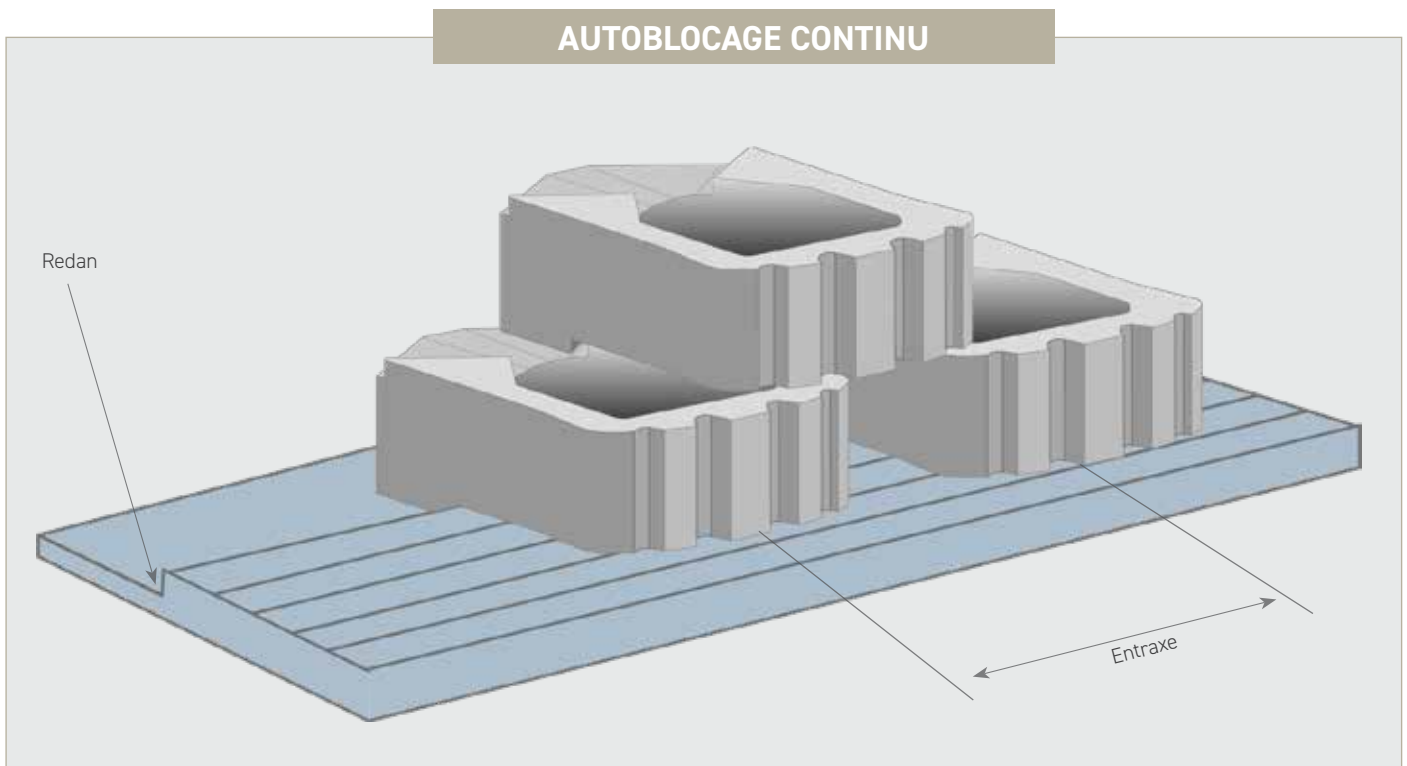
CRANTAL®

Construction d'ouvrages de soutènement, et consolidation de talus.



- > Les crans en chevrons inversés assurent un autoblocage continu et permettent selon l'écartement entre les modules d'obtenir un fruit variable de 30° à la verticale.
- > L'évidement permet un remplissage de terre ou autres matériaux. L'enracinement profond assure une végétalisation durable.

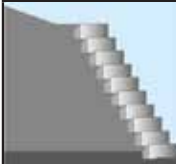

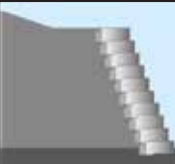
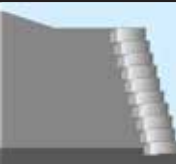
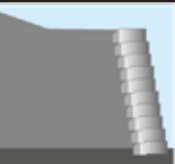

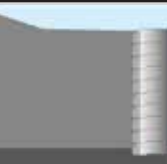
Principe d'assemblage

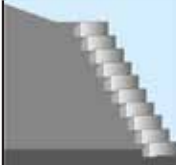
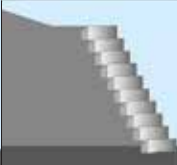
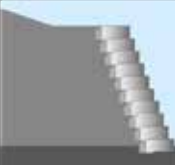
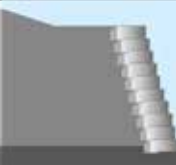
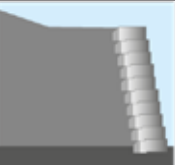
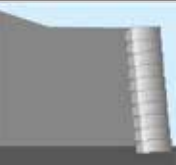
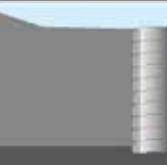


CRANTAL®

Construction d'ouvrages de soutènement, et consolidation de talus.

Soutènement modulaire

Pentes d'utilisation	CRANTAL® 117						
							
Fruit	30°	25°	20°	15°	10°	5°	0°
Éléments/m ²	2.23	2.41	2.62	2.85	3.10	3.40	3.75
Entraxe (m)	1.35	1.24	1.15	1.06	0.97	0.88	0.80
Recul (m)	0.19	0.15	0.12	0.09	0.06	0.03	0

Pentes d'utilisation	CRANTAL® 117						
							
Fruit	30°	25°	20°	15°	10°	5°	0°
Éléments/m ²	6.19	6.69	7.28	7.92	8.61	9.44	9.81
Entraxe (m)	0.81	0.75	0.69	0.63	0.58	0.53	0.51
Recul (m)	0.12	0.09	0.07	0.05	0.04	0.02	0.01

