



Granulats décoratifs, techniques et de construction

L'expertise granulat au service du design et de la performance



Sommaire



Introduction	3
1. Granulats décoratifs	5
1.1. Galets	8
1.2. Gravillons	12
1.3. Paillis et sables décoratifs	21
1.4. Accessoires	25
2. Granulats techniques	31
2.1. Sables abrasifs	32
2.2. Sables et pouzzolane de filtration	34
3. Granulats de construction	36
3.1. Sables	38
3.2. Mélanges béton et gravillons bétons	39
4. Gamme de produits connexes - construction & aménagement	42
4.1. Bétons et mortiers	43
4.2. Remblais paysagé avec PSE allégé	47
4.3. Entretien des granulats	48

Introduction

Depuis sa fondation en 1875, Cantillana s'est imposée comme un acteur incontournable de la construction, en offrant des matériaux et solutions durables et innovants pour les professionnels du secteur. Implantée en France depuis 1992, **Cantillana France** se distingue de par son expertise approfondie dans la formulation et la production de mortiers et bétons techniques, adaptés à toutes les applications, aussi bien intérieures qu'extérieures.

Ce qui fait la force de **Cantillana France**, c'est sa capacité unique à proposer des solutions complètes, alliant produits de haute qualité et logistique optimale, parfaitement adaptés aux besoins spécifiques de chaque chantier.

Notre offre dépasse les standards du marché : en plus des conditionnements classiques en **sacs**, nous mettons à votre disposition des solutions en **big bags et vrac**, optimisant ainsi la gestion des volumes, réduisant les déchets, et garantissant un gain de temps considérable sur site.

Nos solutions en **silos** sont un véritable atout pour les professionnels du bâtiment et du génie civil, recherchant à la fois **performance**, **rentabilité** et **efficacité**. Grâce à cette offre, la gestion des matériaux devient plus fluide, plus rapide, et vous bénéficiez d'une **logistique simplifiée**, pour des chantiers toujours plus efficaces.

En maîtrisant l'intégralité de notre production, grâce à un département **R&D** de pointe, nous vous assurons des produits **innovants**, **fiables** et **conformes** aux normes les plus exigeantes de l'industrie de la construction.



Cantillana France, un membre du Groupe HOLCIM

Cantillana France, membre du **groupe Holcim**, leader mondial des solutions de construction durables, bénéficie des synergies industrielles et des innovations avancées du groupe. Forts de cette alliance, nous combinons expertise locale et vision globale, pour proposer des solutions résolument tournées vers l'avenir de la construction, en phase avec les défis environnementaux et économiques actuels.



Des granulats qui allient : diversité, qualité et innovation au service de vos projets

Chez Cantillana France, nous mettons à votre disposition une gamme complète d'agréats décoratifs, techniques et de construction adaptée à tous vos besoins — **du projet paysager à l'aménagement urbain.**

Notre offre se distingue par sa diversité : **graviers, sables, mélanges, granulats décoratifs et techniques**, ... des matériaux soigneusement sélectionnés pour leur qualité, leur durabilité et leur esthétique.

Distribués depuis nos deux sites de production à Vritz (44) et Bernières (27), nos produits bénéficient d'une logistique réactive et d'un ancrage territorial fort, en collaboration avec des partenaires et acteurs locaux.

Notre équipe commerciale accompagne chaque client — professionnels du bâtiment, paysagistes ou distributeurs — dans le choix des produits et leur référencement en magasin, afin de garantir la solution la plus adaptée à chaque application.

Pour aller plus loin, Cantillana France propose également une **gamme complète d'accessoires pour l'entretien, la stabilisation et la mise en œuvre des granulats**, offrant ainsi une solution globale et cohérente à vos chantiers.

Toujours tournés vers l'avenir, nous nous appuyons sur notre service R&D pour développer des **produits innovants, performants et respectueux de l'environnement** (sable à sabler sans silice, granulats naturels,...), afin de répondre aux nouvelles attentes du marché et accompagner durablement vos projets.



Nos conditionnements



Sacs plastiques en **25 et 35kg** permettant de :

- Protéger nos granulats contre l'humidité et les intempéries
- Maintenir leur propreté et leur qualité
- Faciliter la manutention et éviter toute déchirure
- Visibilité du produit



Big bags en **375 kg et 1t** (sur consultation) :

- Emballage étanche et solide
- Stockage des produits sur chantier
- Autonomie sur chantier (logistique optimisée)



En vrac sur consultation uniquement.

Informations techniques préalables

La pierre naturelle est un matériau vivant, issu de carrières dont les caractéristiques peuvent varier d'un site à un autre. Ces variations naturelles peuvent se traduire par des différences de teintes, de veinages ou de texture.

Les échantillons présentés dans nos catalogues, sur notre site ou en showroom illustrent la tonalité générale du produit, mais ne peuvent en aucun cas en garantir l'identité visuelle exacte. L'aspect réel d'un produit peut également différer selon les conditions d'humidité (taux d'hygrométrie), d'éclairage ou d'exposition.

Ainsi, nos visuels et échantillons sont non contractuels : ils donnent une tendance représentative de l'apparence du produit. La fourniture livrée peut contenir jusqu'à 2 % de pierres présentant des variations de couleur par rapport à celles indiquées sur l'étiquette.

Enfin, il est important de noter que la pierre naturelle réagit aux intempéries : sous l'effet de la pluie, elle peut temporairement s'assombrir ou modifier légèrement de couleur, phénomène tout à fait normal et réversible.



01

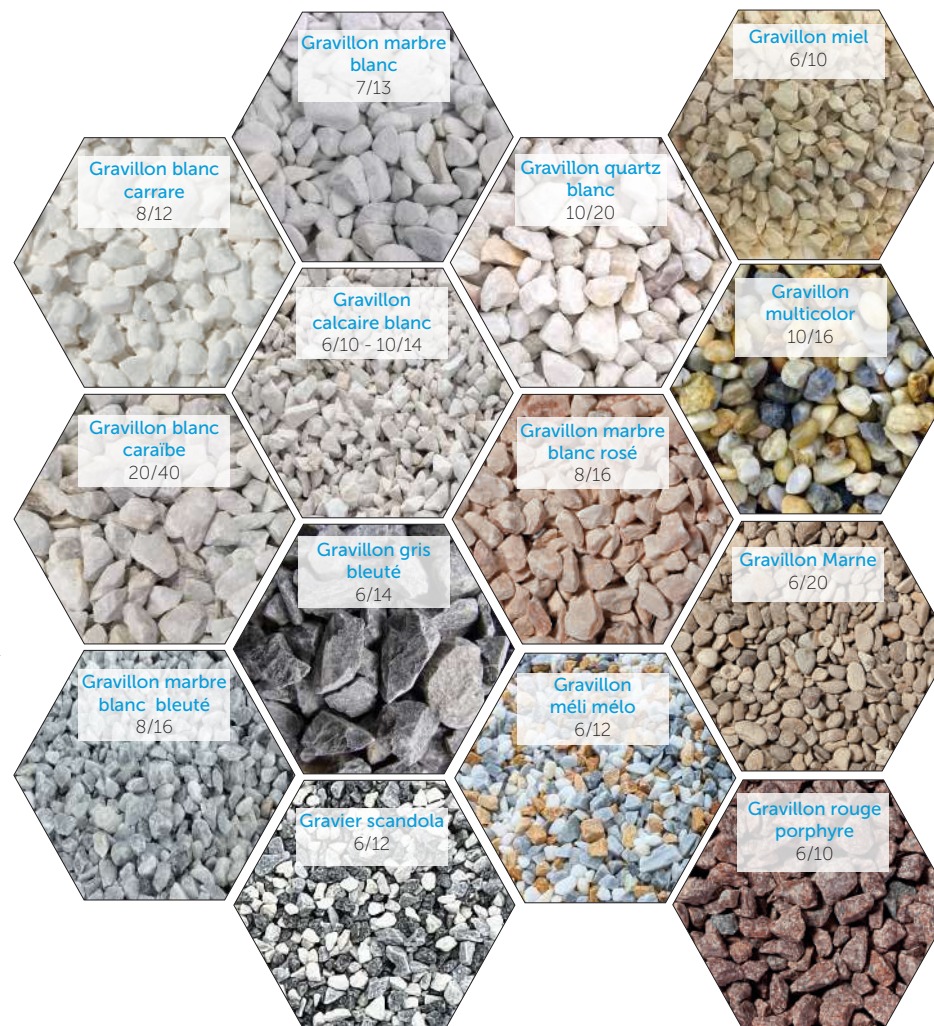
Granulats décoratifs

Des galets et gravillons calibrés, des rendements maîtrisés

Galets



Gravillons



Paillis



Granulométrie			
Quantité de sac / m2 (*)			
Quantité de produit en kg / m2 (*)	50 kg /m2	75 kg/m2	125 kg/m2



(*) Pour une épaisseur :

- Parkings et allées : 3 cm sans stabilisateur et 4 cm avec stabilisateur de granulats.
- Massif décoratif : 5 à 6 cm.



Granulats naturels aux grains arrondis et lisses, formés par l'érosion et le transport par l'eau (rivières ou fleuves).



Granulats obtenus par le concassage mécanique de roches en carrière, dont les grains sont anguleux et à surface rugueuse.



1.1 Galets

GALETS



Galet extra blanc



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
10/15	17023551 (V)	5413945054475		
25/40	17023552 (V)	5413945054772	17023560 (B)	5413945054772



Galet blanc carrare



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
7/15	17023550 (V)	5413945021644	17023557 (B)	5413945021644
15/25	17023547 (V)	5413945072066	17023547 (B)	5413945072066
25/40	17023548 (V)	5413945028643	17023558 (B)	5413945028643
40/60	17023424 (V)	5413945021040	17023424 (B)	5413945021040
60/100	17023422 (V)	5413945021149	17023422 (B)	5413945021149



En big bags et vrac sur consultation uniquement.

V : Vritz - B : Bernières sur Seine

GALETS



Galet bleu



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
15/30	17023561 (V - B)	5413945055274



Galet noir



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
25/40	17023549 (V-B)	5413945004845

GALETS



Galet Rhin



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
16/32	17023556 (V)	5413945014189



Galet caramel



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
15/25	17032961 (V)	5413945058770



1.2 Gravillons

GRAVILLONS



Gravillon marbre blanc



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
7/13	17023395 (V)	5413945006047	17023410(B)	5413945006047



Gravillon blanc carrare



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
8/12	17023223 (V-B)	5413945049365

GRAVILLONS



Gravillon calcaire blanc



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
6/10	 17023390 (V)	5413945005545	 17023403 (B)	5413945005545
	 Big bag 375kg	Code EAN	 Big bag 375kg	Code EAN
	 17023257 (V)	5413945074961	 17023275 (B)	5413945010075
	 Big bag 1t	Code EAN	 Big bag 1t	Code EAN
	 17023269 (V)	5413945092859	 17023276 (B)	5413945096154



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
10/14*	 17035904 (V-B)	3701811300217

*

NOUVEAU





Gravillon quartz blanc



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
10/20	17023390 (V-B)	3701811300234



Gravillon blanc caraïbe



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
20/40	17023222 (V-B)	5413945080665

GRAVILLONS



Gravillon marbre blanc rosé



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
8/16	17023392 (V)	5413945023747	17023406 (B)	5413945023747
	 Big bag 375kg	Code EAN	 Big bag 375kg	Code EAN
	17023253 (V)	5413945074954	17023279 (B)	5413945022870
	 Big bag 1t	Code EAN	 Big bag 1t	Code EAN
	17023264 (V)	5413945092262	17023280 (B)	5413945092262



Gravillon marbre blanc bleuté



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
8/16	17023391 (V)	5413945037164	17023405 (B)	5413945037164
	 Big bag 375kg	Code EAN	 Big bag 375kg	Code EAN
	17023258 (V)	5413945075067	17023302 (B)	5413945075067
	 Big bag 1t	Code EAN	 Big bag 1t	Code EAN
	17023252 (V)	5413945000281	17023314 (B)	5413945000281

GRAVILLONS



Gravillon gris bleuté



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
6/14	17023414 (V-B)	5413945023143

NOUVEAU



Gravillon scandola



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
6/12	17035897 (V-B)	3701811300231

GRAVILLONS



Gravillon multicolor



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
10/16	 Big bag 375kg	17023220 (V-B) 5413945097762
	 Big bag 1t	17023259 (V) 5413945001080
	 Big bag 1t	17023251 (V) 5413945070567



Gravillon méli-mélo



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
6/12	17023225 (V-B)	5413945037775

GRAVILLONS



Gravillon Marne



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
6/20	17023229 (V-B)	5413945021743
	 Big bag 375kg	Code EAN
	17023273 (V-B)	5413945077153
	 Big bag 1t	Code EAN
	17023274 (V-B)	5413945077252



Gravillon miel



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
6/10	17023401 (V)	5413945054888
6/12	17023411 (B)	5413945082263



En big bags et vrac sur consultation uniquement.
V : Vritz - B : Bernières sur Seine

GRAVILLONS



Gravillon rouge porphyre



Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
6/10	17023389 (V)	5413945005743	17023404 (B)	5413945005743



A photograph of a garden bed with pink flowers and mulch. A large, stylized number '1.3' is overlaid on the left side of the image. The number '1' is blue and the '.3' is dark blue. The background shows a garden with trees and a path.

1.3

Paillis & sables décoratifs



Pouzzolane rouge

Granulométrie	 Sac 30L Palette 1200kg	Code EAN	 Sac 30L Palette 1200kg	Code EAN
7/15	17023387 (V)	5413945006849	17023407 (B)	5413945006849
20/40	17023355 (V)	5413945054581	17023357 (B)	5413945054581



Pouzzolane noire

Granulométrie	 Sac 30L Palette 1200kg	Code EAN	 Sac 30L Palette 1200kg	Code EAN
7/15	17023354 (V)	3701811300569	17023356 (B)	3701811300569



Ardoise pilée noire

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
10/50	17023526 (V-B)	5413945023549	30/70	17032395 (V-B)	5413945056189
	 Big bag 375kg	Code EAN	Granulométrie	 Big bag 375kg	Code EAN
	17023530 (V-B)	5413945075159	50/100	17029783 (V)	5413945056776
	 Big bag 1t	Code EAN			
	17023532 (V-B)	5413945091555			



Brique pilée

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
5/10	17023529 (V-B)	5413945023648



Fiche
technique

Sable bac à sable

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
0/1	17023394 (V)	5413945004340	17023402 (B)	5413945004340

I

Pour une utilisation optimale et ludique, il est conseillé de mettre le sable en une couche non damée d'au moins 30 cm. Sous les arrivées de tobogans ou les jeux à risques, il est fortement recommandé de renforcer la couche de sable.

+

Spécialement conçu pour la mise en place de bac à sable ludique. Sable non calcaire, non coupant et dépourvu d'éléments organiques.

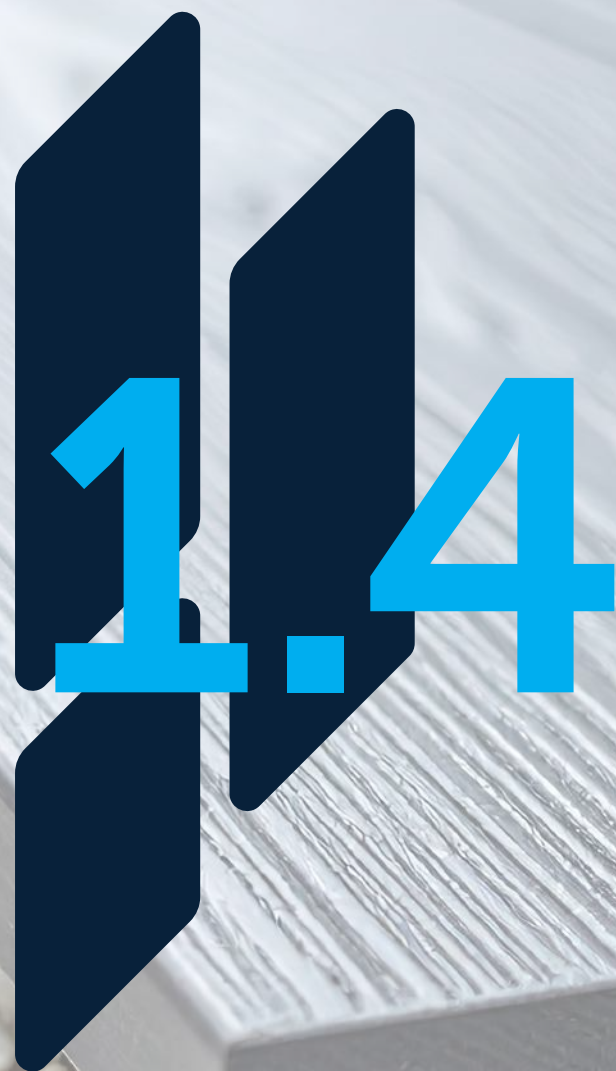


Fiche
technique

Sable de pétanque

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
0/6.3	17035962 (V-B)	3701811300200
	 Big bag 375kg	Code EAN
	17036577 (V-B)	5413945019535
	 Big bag 1t	Code EAN
	17035961 (V-B)	3701811300248





14 Accessoires



Nids d'abeille

Nos dalles de nids d'abeille constituent un complément parfait à l'utilisation de gravillons. La dalle est dotée d'une membrane de géotextile perméable à l'eau et fixée à chaud en sous-face. Elles sont imputrescibles et résistantes aux U.V.

Les dalles de nids d'abeille sont adaptées aux terrasses, allées pédestres, voies cyclables, parking et chemins pour véhicules motorisés.

Dimensions : L : 160 cm - H : 3 cm

Diamètre : 30D

Conditionnement : 20 panneaux / palette

Référence : 17024938 (V-B).

Code EAN : 5413945019535



Écologique

- Les plaques sont fabriquées en PEHD et sont 100% recyclables.
- Le revêtement est 100% perméable à l'eau.

Économique

- Plus économique qu'un revêtement en béton.
- Peut être placé très rapidement.

Technique

- Grande résistance à la charge, les dalles peuvent servir pour des parkings.
- Le géotextile, très résistant et fortement collé à la partie inférieure de la plaque, évite la pousse des mauvaises herbes et la rituelle corvée du désherbage.



Fiche technique

Minerafix

Stabilisateur efficace et durable de granulats et de paillis

Liant fixateur spécialement conçu pour solidifier et maintenir en place les graviers et les galets, en évitant leur dispersion tout en préservant l'esthétique et la perméabilité du sol.

Conditionnements :

- Bidon de 5L
- Spray de 750 ml.

Références:

Bidon 5L : 17036789 (V-B) - Code EAN : 3701811300545
Spray 750 mL : 17036800(V-B) - Code EAN : 3701811300552



Idéal pour les allées, les cours, les terrasses et les cheminements piétonniers.

Permet d'offrir une solution durable pour éviter les désagréments liés au déplacement et à l'affaissement des granulats.

Adapté aux massifs de graviers décoratifs, allées décoratives, paillis, bordures, zones paysagères, écorces et copeaux avec ou sans trafic piéton.

Résistant aux UV, avec un aspect incolore et non glissant après séchage.

Application au pulvérisateur ou spray, arrosoir ou rouleau. Peut être mélangé directement avec le sable/gravier avant application.



Bordure souple PE

La bordure souple sert à :

- Délimiter facilement et proprement les parterres de fleurs, de plantes ou d'arbustes.
- Créer des contours nets entre différentes zones du jardin.
- Maintenir le paillage, la terre ou les copeaux en place pour éviter qu'ils ne se dispersent.
- Donner une forme esthétique (courbe, ondulée ou droite) aux massifs et allées.

Dimensions : L : 8 m - H : 12.5 cm.

Conditionnements : 12 rouleaux / palette

Référence : 17023943 (V).

Code EAN : 5412900020036



Très léger, facile à manipuler, transporter et installer. Solide et durable. Aucune arête vive — idéal pour les jardins familiaux ou zones fréquentées par des enfants.



Piquet ardoise

Les piquets d'ardoise naturelle apportent une touche à la fois authentique et contemporaine à vos extérieurs. Leur couleur noir bleuté, profonde et raffinée, met en valeur les végétaux, les graviers clairs ou les matériaux boisés.

Dimensions : 100 x 10 cm.

Épaisseur : 6cm.

Référence : 17032785 (V).

Code EAN : 5413945058183



Clivés pour offrir un aspect lisse et soigné. Sciés aux deux extrémités pour une pose précise et stable. Résistant au gel, aux UV et au temps. Multiples usages : bordures de massifs, retenues de terre, palissades décoratives ou encadrements de cheminements.



Piquet schiste

Les piquets de schiste séduisent par leur authenticité et leur caractère minéral unique. Leur couleur gris irisé, aux reflets changeants selon la lumière, apporte une élégance sobre et contemporaine à tous types d'aménagements extérieurs.

Idéals pour la création de bordures de massifs, d'escaliers paysagers, de soutènements décoratifs ou de clôtures originales.

Dimensions : L : 100 cm.

Référence : 17031458 (V)
Code EAN : 5413945057476



Deux extrémités sciées pour une pose nette et stable.
Robuste, durable et intemporel, le schiste résiste aux intempéries et conserve son esthétique au fil des années.



Palis ardoise

Les palis ardoise sont des éléments décoratifs naturels d'environ 3 cm d'épaisseur, idéals pour l'aménagement paysager. Ils présentent un aspect lisse et soigné, avec leurs quatre bords soigneusement sciés.

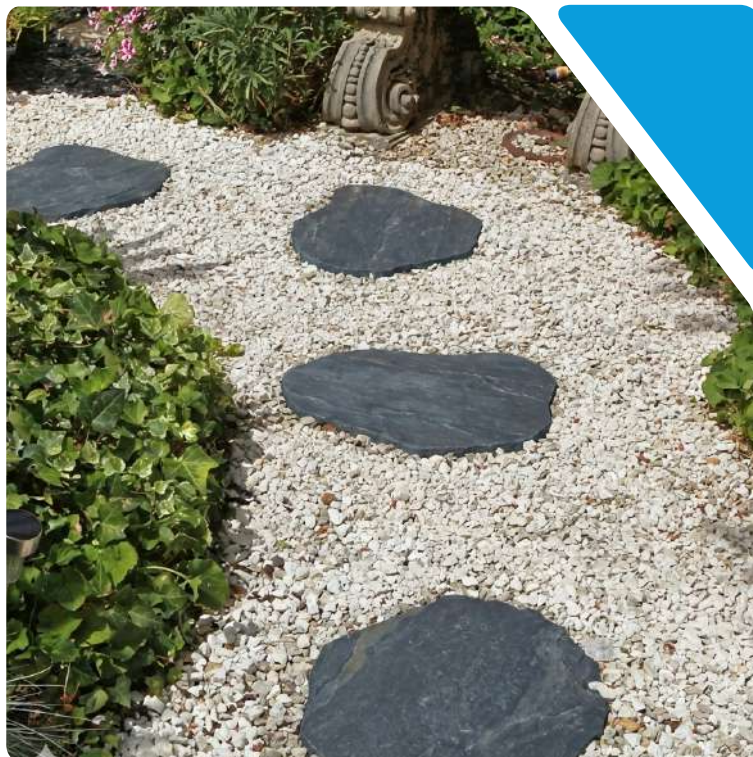
Dimensions et références :

80 x 30 cm : 17023540 (V) - Code EAN : 5413945095560

60 x 30 cm : 17032199 (V) - Code EAN : 5413945057582



Clivés pour offrir un aspect lisse et soigné.
Résistant au gel, aux UV et au temps.
Limite la pousse des mauvaises herbes et conserve l'humidité du sol.
Idéal pour massifs, allées, bordures et aménagements décoratifs.



Pas japonais

Les pas japonais apportent à vos aménagements extérieurs une touche esthétique naturelle tout en assurant une circulation confortable et propre dans le jardin. Placés à intervalles réguliers, ils permettent de créer un cheminement léger et harmonieux à travers la pelouse, les massifs ou les graviers, sans abîmer la végétation.

Disponibles en ardoise, les pas japonais s'intègrent dans tous les styles d'aménagement — jardin zen, contemporain ou traditionnel. Leur forme douce et irrégulière évoque la nature et invite à la détente.

Dimensions : 20 x 35 cm à 30 x 55 cm

Référence : 17032243 (V)

Code EAN : 5413945057681



Résistants, durables et faciles à poser.





Granulats techniques



Fiche
technique

Sable à sabler extradoux - fin - moyen - gros

Les sables et abrasifs pour sablage de Cantillana permettent de décaper une surface.

Très fin, ils sont projetés par l'action de l'eau sous pression. Ils s'utilisent sur béton, enduit de façade, métal, bois ou pierre.

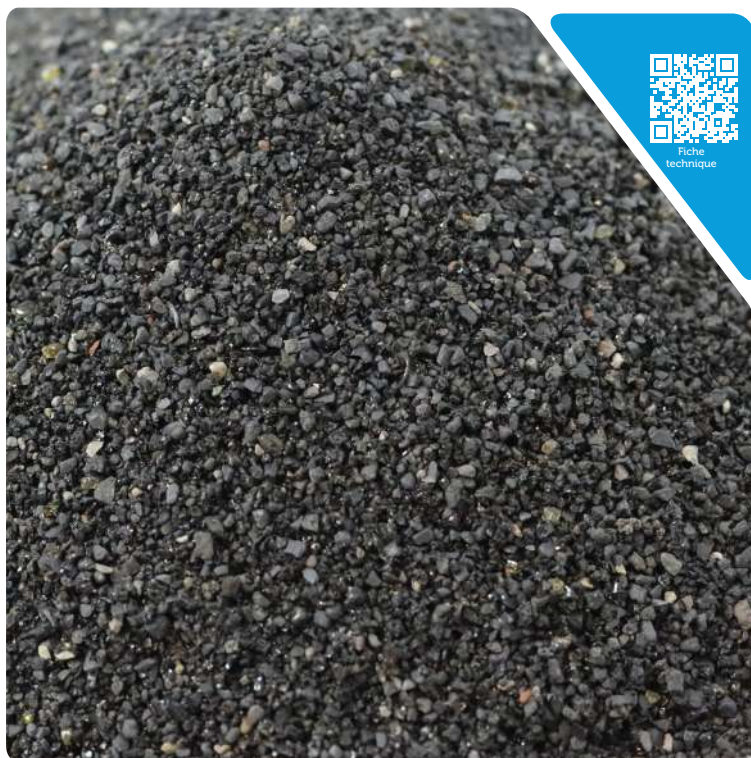


Nettoyage à sec : évite les risques d'infiltration et de gel.



**PORT DES EPI
OBLIGATOIRE**

Granulométrie	Matériau	 Sac 25 kg Palette 1200kg	Code EAN
Sable extradoux - 0.1/0.6	Bois tendre	17023372 (V-B)	5413945008539
Sable fin 0.3/0.6	Bois dur	17023373 (V-B)	5413945008638
Sable moyen 0.4/1.3	Façade	17023374 (V-B)	5413945008737
Sable gros 1/2.5	Béton	17023377 (V-B)	5413945008836



Fiche technique

Abrasif de sablage sans silice

Le sable sans silice est un abrasif minéral performant, conçu pour le sablage et le nettoyage de surfaces. Dépourvu de silice cristalline, il offre une utilisation plus sûre tout en garantissant une efficacité constante.



Sans silice cristalline : utilisation plus sûre, réduction des risques pour la santé. Fort pouvoir abrasif et granulométrie contrôlée pour une finition homogène. Adapté à de nombreux usages, avec une bonne résistance à l'usure. Répond aux exigences réglementaires et aux standards de sécurité actuels.



PORT DES EPI OBLIGATOIRE

Granulométrie	Matériau	 Sac 25 kg PaLETTE 1200kg	Code EAN
ABRASIF DE SABLAGE SANS SILICE BT 0,09-0,25 mm	Bois tendre	17036564 (V-B)	3701811300491
ABRASIF DE SABLAGE SANS SILICE BD 0,2 - 0,5 mm / 0,2-1,0 mm	Bois dur	17036563 (V-B)	3701811300507
ABRASIF DE SABLAGE SANS SILICE FAÇADE 0,5 - 2,0 mm / 0,5-2,8 mm	Brique, pierre, béton	17036566 (V-B)	3701811300514
ABRASIF DE SABLAGE SANS SILICE ACIER 0,5-1,4 mm / 0,5-2,0 mm	Acier	17036565 (V-B)	3701811300521



Sable de filtration piscine

Sable quartzeux sédimentaire servant à la filtration de l'eau de piscine, sans ajout de produit chimique. À utiliser selon les préconisations du fabricant de filtre de la piscine.



Compatible avec la plupart des filtres à sable.
Résistant aux produits chimiques utilisés pour traiter l'eau.

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1t	Code EAN
0.7/1.3	17023375 (V)	5413945008935





Pouzzolane rouge



Propriétés filtrantes : grâce à sa structure poreuse, la pouzzolane retient efficacement les particules fines et contribue à rendre l'eau plus limpide.

Support bactérien : elle constitue un milieu idéal pour le développement des bactéries aérobies, améliorant ainsi le processus de traitement biologique des eaux usées.

Durabilité : résistante aux conditions climatiques et à l'usure, la pouzzolane conserve ses performances sur une longue période.

Granulométrie	 Sac 30L Palette 1200kg	Code EAN	 Sac 30L Palette 1200kg	Code EAN
20/40	17023355 (V)	5413945054581	17023357 (B)	5413945054581



En big bags et vrac sur consultation uniquement.

V : Vritz - B : Bernières sur Seine



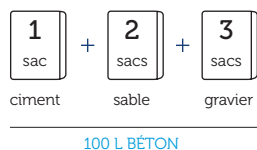


03

Granulats de construction

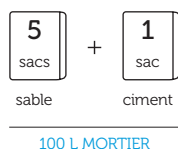
Pour tous vos travaux de maçonnerie

Notre gamme de granulats est adaptée à tous vos projets de gros œuvre. Elle vous permettra de réaliser un béton, un enduit ou un mortier de maçonnerie ou de chape. Grâce à cette gamme, Cantillana France vous offre un large choix de produits appropriés à toutes les applications faisant appel aux sables ou aux graviers. De plus, des sables à usages régionaux (couleurs et granulométries spécifiques) sont proposés selon les différents sites de production.



Mélange béton et gravillons

- Réalisation de fondation: il est important de faire appel à un bureau d'étude spécialisé pour déterminer tous les critères de la fondation (profondeur...).
- Réalisation d'un ouvrage en béton armé.



Sable à maçonner

- Réalisation d'une chape.
- Réalisation d'un enduit de façade ou gobetis (couche).
- Travaux de maçonnerie : rejointoyer des pierres ou des blocs.
- Pose de carrelage.
- Scellement de tuiles.



Sable à enduire

- Réalisation d'un enduit de façade (2^{ème} couche) ou couche de finition.
- Travaux de maçonnerie : rejointoyer des briques.
- Pose de carrelage (joints).





Fiche
technique

Sable à enduire

Sable conforme à la norme EN 13139 - granulats pour mortier de jointoiment et les mortiers d'enduits.



Finition facile.
Excellente accroche pour un travail rapide et soigné.
Utilisable en application manuelle ou mécanique

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1400Kg	Code EAN	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
0/2	17023510 (V)	5413945075654	17023472 (V)	5413945011638
	17023467 (B)	5413945068960	17023476 (B)	5413945011638



Fiche
technique

Sable à maçonner

Sable conforme à la norme EN 13139 - granulats pour mortier. Mélangez ce sable de construction avec du ciment pour obtenir un mortier performant servant à bâtir et sceller des éléments structuraux.



Application facile. Prise solide et durable.
Sa granulométrie permet un mélange homogène avec le ciment.

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1400Kg	Code EAN	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
0/4	17023490 (V)	5413945075562	17023474 (V)	5413945011935
	17023468 (B)	5413945069059	17023477 (B)	5413945011935



SABLES



Fiche
technique

Sable blanc

Le sable blanc 0/1 s'utilise pour la réalisation d'enduits fins ou de joints de finition. À projeter ou à maçonner.



Finition lisse et homogène.
Excellente adhérence.
Pouvoir de remplissage élevé.
Bonne résistance mécanique.



Pour la réalisation de mortiers
d'enduits et de rejointoiement de
carrelage et de murs.

Granulométrie	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
0/1	17023427 (V)	5413945012031
	17023428 (B)	5413945012031



En big bags et vrac sur consultation uniquement.

V : Vritz - B : Bernières sur Seine

MÉLANGE BÉTON & GRAVILLONS BÉTON



Fiche
technique

Gravillon béton



Gravillon béton semi-concassé et lavé. Issu d'alluvions. Pour la réalisation de bétons.



Stabilité volumique et durabilité du béton. Résistance élevée à la compression et à l'usure. Stabilité dimensionnelle du béton durci (faible retrait, peu de fissuration).

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1400Kg	Code EAN	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
6/20	17023230 (B)	5413945068953	17023240 (B)	5413945014943
10/14	17036722 (V)	5413945068953	17036728 (V)	5413945014943


Fiche
technique

Gravillon béton de Seine



Granulat semi-concassé et lavé, issu d'alluvions, spécialement adapté à la fabrication de bétons.

+

Bon comportement du mélange et facilite le dosage pour les usages courants du gros œuvre. Sa granulométrie permet un mélange homogène avec le ciment. Gravillon lavé pour une meilleure propreté du mélange.

Granulométrie	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
4/8	17023238 (B)	5413945031841
4/12	17023245 (B)	5413945036488
6/20	17023239 (B)	5413945021446


Fiche
technique

Mélange pour béton

Mélange de sable et graviers de différentes granulométries (selon le site d'extraction) - conforme EN 12620+A1 - pour la réalisation de bétons.

+

Granulométrie équilibrée.
Bonne répartition des fractions fines et grossières.
Produit lavé et propre.

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1400Kg	Code EAN	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
0/14	17036730 (V)	5413945075456	17036736 (V)	5413945021941
0/12			17023344 (B)	5413945037072
0/20	17023332 (B)	5413945068861	17023340 (B)	5413945021941



En big bags et vrac sur consultation uniquement.

V : Vritz - B : Bernières sur Seine



Fiche technique

Mignonette Marne



Mignonette Marne roulé - conforme EN 12620+A1 - pour la réalisation de béton désactivé, de béton apparent, de béton autoplaçant, et de béton prêt à l'emploi. Mignonette de Marne 4/8 R sert également de gravillon décoratif pour l'aménagement paysager (allées, cours, terrasses, sentiers, etc.).



Multi-fonctions.
Gravillon à la fois technique et décoratif.
Produit lavé et propre.

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1400Kg	Code EAN	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
4/8	17023325 (B)	5413945069066	17023242 (B)	5413945030646



En big bags et vrac sur consultation uniquement.

V : Vritz - B : Bernières sur Seine



Fiche technique

Gravillon Marne étancheur



Gravier pour la réalisation de bétons et la disposition sur les toits terrasse.



Bonne résistance mécanique.
Graviers naturels alluvionnaires ou issus de roche massive roulés.
Permet l'étanchéité des toitures.

Granulométrie	 Sac 25 kg Palette 1000Kg	Code EAN	 Sac 35 kg Palette 1575Kg	Code EAN
6/20	17023325 (V-B)	5413945069066	17023242 (V-B)	5413945030646



04

Produits connexes

Construction et aménagement

BÉTONS POUR L'AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR



Sacs de 25 kg

Code EAN : 5413945057070

Béton Éco tous travaux

Micro-Béton pour travaux de bétonnage - NF EN 206+A2/CN

Propriétés:

- 30% de réduction en CO2*
- Prêt à gâcher
- Très solide
- Résistant après 24 heures
- Travaux de maçonnerie, chapes, dalles, socles, appuis de baies,...

Applications :

- Pour les petits travaux de bétonnage,
- Pour le coulage de petits éléments de béton et de petites fondations.

*Réduction de l'empreinte carbone par rapport à un produit équivalent de la gamme Cantillana France. Calculs réalisés en interne sur le périmètre A1-A3 de l'analyse du cycle de vie.



Sacs de 30 et 35 kg

Code EAN (30 kg) : 5413945014677
Code EAN (35 kg) : 5413945019481

Béton tous travaux

Micro-Béton pour travaux de bétonnage - NF EN 206+A2/CN

Propriétés:

- Prêt à gâcher
- Très solide
- Résistant après 24 heures
- Travaux de maçonnerie, chapes, dalles, socles, appuis de baies, ...

Applications :

- Pour les petits travaux de bétonnage,
- Pour le coulage de petits éléments de béton et de petites fondations.



Sacs de 25 kg

Code EAN : 54139450312278

Fixbéton rapide

Béton d'ancrage à prise rapide - NF EN 206+A2/CN

Propriétés:

- Sans malaxage préalable
- Prise rapide
- Prêt à l'emploi
- Scelllements d'éléments verticaux : poteaux, piquets, clôtures, ornements de jardin,...

Applications :

- Pour les petits travaux de bétonnage,
- Pour le coulage de petits éléments de béton et de petites fondations.



BÉTONS POUR L'AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR



Sacs de 20 kg

Code EAN : 5413945030981

Béton léger

Microbéton léger - LC25/28
selon EN 206

Propriétés:

- 30% plus léger qu'un béton standard
- En cas de contraintes de poids
- Très résistant
- Facile à compacter

Applications :

- Pour la construction de structures en béton armé et non armé,
- Pour le coulage de chapes de béton sur des profilés en forme de queue d'aronde (profilés Lewis),
- Pour la rénovation et l'application de béton sur les toits plats et à faible pente,
- Pour la rénovation et l'application de béton sur les balcons.



Sacs de 25 kg

Code EAN : 5413945031377

Béton fibré

Béton multifonctionnel avec fibre- EN 206+A2/CN

Propriétés:

- Excellente couvrabilité
- Excellente maniabilité
- Très résistant
- Durcit après 24 heures

Applications :

- Des constructions en béton armé et non armé,
- Le coulage de dalles, sols et fondations intérieures et extérieures,
- Le remplissage des jonctions et des joints des éléments de constructions préfabriqués,
- La fixation de poteaux, clôtures, panneaux de signalisation, etc.,
- Le coulage de linteaux, poteaux, socles, chapes, etc.



Sacs de 25 kg

Code EAN : 5413945031575

Stabilis

Mélange de sable et de ciment

Propriétés:

- Prêt à mélanger
- Facilité de mise en œuvre
- Excellente stabilité
- Convient parfaitement pour un usage à l'extérieur

Applications :

- Pour la confection de chapes traditionnelles à base de ciment à l'extérieur,
- Pour la réalisation de lits de pose lors de travaux de carrelage et de pavage pour terrasses, allées de jardin, sentiers pédestres, etc.,
- Pour le placement de bordures en béton,
- Pour l'enrobage de tubes et conduites enterrés.





Sacs de 25 kg

Code EAN : 54139450031476

Chape 255

Mortier de chape C12 selon
EN 13813

Propriétés:

- Prêt à gâcher
- Facile à mettre en œuvre
- Retrait limité

Applications :

- Pour la confection des chapes traditionnelles à base de ciment à l'intérieur comme à l'extérieur,
- Pour la réalisation de lits de pose lors de travaux de carrelage et de pavage,
- Pour la stabilisation de sols non compacts.



Sacs de 25 kg

Code EAN : 54139450031674

Chape fiber 255

Mortier de chape C12 selon
EN 13813

Propriétés:

- Prêt à mélanger
- Renforcé de fibres pour limiter les fissures de retrait des surfaces
- Facilité de mise en œuvre

Applications :

- La confection des chapes traditionnelles à base de ciment renforcées de fibres, à l'intérieur comme à l'extérieur,
- La réalisation de lits de pose lors de travaux de carrelage et de pavage,
- La stabilisation de sols non compacts.



MORTIERS POUR L'AMÉNAGEMENT EXTÉRIEUR



Sacs de 25 kg

Code EAN : 5413945056875

Mortier Éco tous travaux

Mortier de maçonnerie d'usage courant sur recette - M5 selon EN 998-2

Propriétés:

- 30% de réduction en CO2*
- Prêt à gâcher
- Facilité de mise en œuvre
- Grain fin
- Excellente adhérence

Applications :

- Pour tous les travaux de maçonneries en briques, en blocs de béton, en pierres silico-calcaires,
- Pour les réparations de maçonnerie intérieures et extérieures,
- Pour reboucher les saignées à l'extérieur.

*Réduction de l'empreinte carbone par rapport à un produit équivalent de la gamme Cantillana France. Calculs réalisés en interne sur le périmètre A1-A3 de l'analyse du cycle de vie.



Sacs de 30 et 35kg

Code EAN (30 kg) : 5413945014585
Code EAN (35 kg) : 5413945019474

Mortier tous travaux

Mortier de maçonnerie d'usage courant sur recette - M5 selon EN 998-2

Propriétés:

- Prêt à gâcher
- Facilité de mise en œuvre
- Grain fin
- Excellente adhérence

Applications :

- Pour tous les travaux de maçonneries en briques, en blocs de béton, en pierres silico-calcaires,
- Pour les réparations de maçonnerie intérieures et extérieures,
- Pour reboucher les saignées à l'extérieur.



Sacs de 25 kg

Code EAN : 5413945057889

Chronomur 15

Mortier de maçonnerie à prise rapide - EN 998-2

Propriétés:

- Prêt à gâcher
- Facilité de mise en œuvre
- Prise rapide
- Travaux courants de maçonnerie

Applications :

- Pour la réalisation rapide de travaux de maçonnerie en briques, en blocs de béton, en pierres silico-calcaire,
- Pour les nouvelles constructions et la rénovation, à l'intérieur et à l'extérieur.



Le PSE est une solution technique particulièrement adaptée pour les remblais paysagers ou autres travaux car il assure une très bonne résistance à la compression et possède une durée de vie importante. Sa légèreté en fait également un matériau facile et rapide à mettre en œuvre. Ce type de remblai est généralement utilisé pour réduire le bruit et/ou servir d'écran visuel ; arrêter ou dévier les pierres et blocs rocheux provenant des falaises et versants.

PRB REMBLAI TP70

> BLOC DE PSE POUR REMBLAI ALLÉGÉ



- + Léger et facile à mettre en œuvre
- + Très bonne résistance à la compression
- + Adapté aux travaux publics et de génie civil
- + Coefficient de Poisson quasi nul

Masse volumique sèche minimum

15 kg/m³

Résistance critique (Rc)

55 kPa

Résistance à la compression à 10%

70 kPa

Module d'élasticité moyen

3,5 MPa

Format Standard (mm) :

6100 x 1240 x 1240 (Brut)
3000 x 1200 x 1200 (Net)
3000 x 1200 x 600 (Net)
1200 x 1200 x 600 (Net)

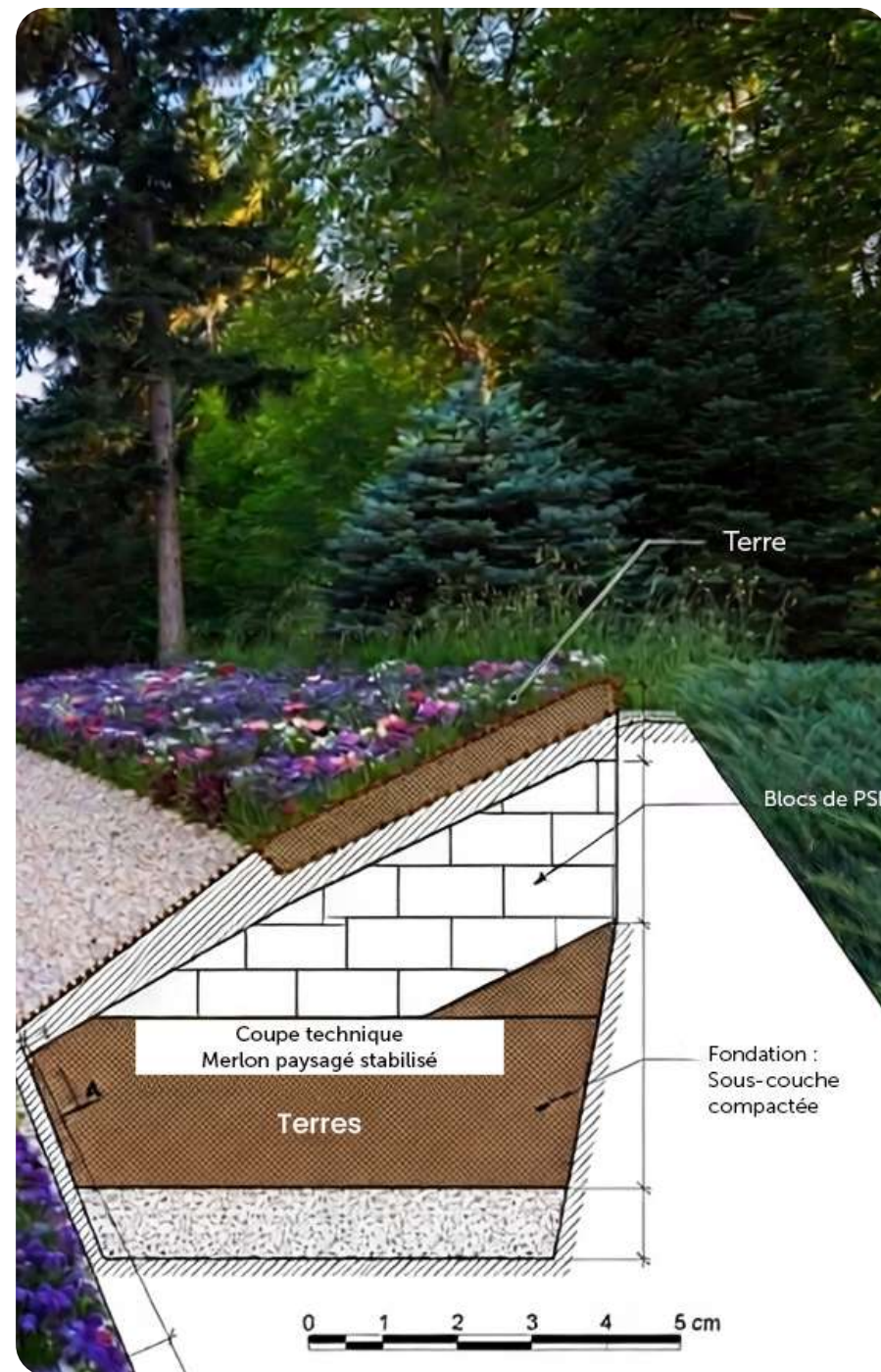
(Autres dimensions sur demande)



Brochure PSE
PRB



Fiche
technique





Fiche
technique

ALGIFOB+ Hydrofuge terrasse

- Produit hydrofuge et oléofuge longue durée.
- Empêche la pénétration de l'eau, des huiles et corps gras sur les terrasses et les dallages.
- Retarde l'apparition des micro-organismes (lichens, algues, moisissures, champignons).
- Limite l'incrustation des salissures et protège des tâches.

- Non filmogène, il laisse respirer les matériaux.
- Accroît la résistance aux UV, protège du gel et du vieillissement.
- Ne modifie pas l'aspect ni la structure des matériaux.

Types de supports :

Tous types de terrasses et dallages : pierres naturelles ou reconstituées (travertin), carrelages en terre cuite, bétons bruts ou teintés, pavés autobloquants et tous matériaux absorbants ...

Ne jamais utiliser sur des matériaux non absorbants (ardoises, verre, plastiques, peintures, métaux ...) ou sur des matériaux déjà traités avec des émulsions auto-lustrantes ou bouche-pores.

Autres caractéristiques :

Conditionnement : 1 L, 2,5 L, 5 L, Pulvérisateur 5 L, 15 L, 30 L.

Consommation : 1 litre = environ 10 m².

Matériaux absorbants : 1 L pour 3 à 7 m².

Matériaux peu absorbants : 1 L pour 7 à 10 m².

Algimouss



Fiche
technique

ALGIFOB+ EFFET MOUILLÉ Hydrofuge sol effet mouillant

- Hydrofuge effet mouillant et oléofuge longue durée.
- Empêche la pénétration de l'eau, des huiles et corps gras sur les terrasses et les dallages.
- Retarde l'apparition des micro-organismes (lichens, algues, moisissures, champignons).
- Limite l'incrustation des salissures et protège des tâches.

- Non filmogène, il laisse respirer les matériaux.
- Accroît la résistance aux UV, protège du gel et du vieillissement.
- Ne modifie pas l'aspect ni la structure des matériaux.
- Réhausse la teinte des matériaux en apportant un effet mouillé.

Types de supports :

Tous types de matériaux absorbants (de préférence en usage externe) : pierres naturelles ou reconstituées, béton brut ou teinté ...

Ce produit n'est pas recommandé pour les pavés autobloquants. En raison de leur porosité, l'effet mouillé pourrait être moins visible.

Ne jamais appliquer sur des matériaux non absorbants (ardoises, verre, plastiques, peintures, métaux ...) ou sur des matériaux déjà traités avec des émulsions auto-lustrantes ou bouche-pores.

Ne jamais appliquer sur des surfaces empruntées par des véhicules (allées de garage, zones de stationnement...).

Autres caractéristiques :

Conditionnement : 1 L, 5 L, 15 L.

Consommation : 1 litre = environ 10 m².

Matériaux absorbants : 1 L pour 3 à 7 m².

Matériaux peu absorbants : 1 L pour 7 à 10 m².



Fiche
technique

ALGIDAL Traitement terrasse et dallage

- Supprime le risque de glissance causé par les micro-organismes.
- Traitement curatif et préventif pour les terrasses, les dallages et les sols extérieurs.
- Élimine durablement les micro-organismes les plus résistants (lichens, algues, moisissures, champignons ...).

- Sans chlore.
- Sans rinçage.
- Application simple et rapide.
- Ne modifie pas l'aspect et la structure des matériaux.

Types de supports :

Tous types de dallages : pavés autobloquants, pierres naturelles ou reconstituées, bétons bruts ou teintés, gravillons lavés, quartz, terres cuites, tomettes, moquettes synthétiques d'extérieur ...

Autres caractéristiques :

Conditionnement : 5 L, 15 L, 30 L.

Consommation : 1 litre = environ 5 m².



Pour toute demande de consultation ou
d'information sur les produits,
n'hésitez pas à contacter Algimouss :

Tél : 02.41.62.60.75
contact@algimouss.com
<https://algimouss.com/>



Fiche
technique

ALGINET DALLAGES Nettoyant prêt à l'emploi

- Nettoie les micro-organismes (noirs de pollution, traces de graisse, huiles, résidus d'hydrocarbures et autres substances grasses incrustées) sur les terrasses et les dallages extérieurs
- Ce produit est conseillé en première application pour les supports encrassés, avant un traitement terrasse

- ➕ Prêt à l'emploi.
- ➕ Ne modifie pas l'aspect, ni la structure des supports.
- ➕ N'agresse pas les matériaux.
- ➕ Ne contient ni chlore, ni

soude caustique, ni acide.

- ➕ Efficace en 2h.

Types de supports :

Terrasses, dallages et sols extérieurs : pavés autobloquants, pierres naturelles ou reconstituées, béton brut ou teinté, terres cuites, tomettes, résines teintées, granit, pierres bleues ...

Autres caractéristiques :

Conditionnement : 5 L, Pulvérisateur 5 L, 15 L.
Consommation : 1 litre = environ 5 m².



Fiche
technique

ALGICLEAN Nettoyant terrasse - Concentré à diluer

- Nettoie tous types de micro-organismes (noirs de pollution, traces de graisse, huiles, résidus d'hydrocarbures et autres substances grasses incrustées) sur les terrasses, les dallages et les sols extérieurs.
- Ce produit est conseillé en première application sur les supports sales avant tout traitement.

- ➕ Ne contient ni chlore, ni soude caustique, ni acide.
- ➕ Rapide à appliquer.
- ➕ Efficace en 2 heures.

Types de supports :

Terrasses, dallages et sols extérieurs : pavés autobloquants, gravillons lavés, béton, ciment, pierres ...

Ne pas appliquer le produit sur les peintures, le verre, l'aluminium, les surfaces métalliques, le bois et le marbre

Autres caractéristiques :

Conditionnement : 1 L, 5 L.
Consommation : 1 litre de concentré = jusqu'à 50 m².



En sacs ou en big bags, tout sur un seul camion.



- **Moins de livraisons** : tout arrive en une fois.
- **Moins de coûts** : transport optimisé.
- **Plus de flexibilité** : formats et volumes adaptés.
- **Plus d'efficacité** : gain de temps sur chantier.
- **Plus de choix** : une offre complète (mortiers, bétons, granulats,..), sans contraintes.



**Panachez
vos produits :**
simple, rapide,
efficace !

Notes



.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



Cantillana FRANCE - Siège Social Vritz

125 chemin de La Repennelais
VRITZ
44540 VALLONS DE L'ERDRE

Cantillana Vendargues

ZI Vallée du Salaison
620 Avenue des Bigos
34740 VENDARGUES

Cantillana Bernières-sur-Seine

Lieu dit «La Garenne»
27700 BERNIERES-SUR-SEINE

Cantillana Cormeilles

97 route d'Argenteuil
95240 CORMEILLES-EN-PARISIS

info@cantillana.com

+33 (0)3 20 17 73 73

Suivez - nous

 Cantillana France

 Cantillana France



Reliable building solutions | www.cantillana.fr