

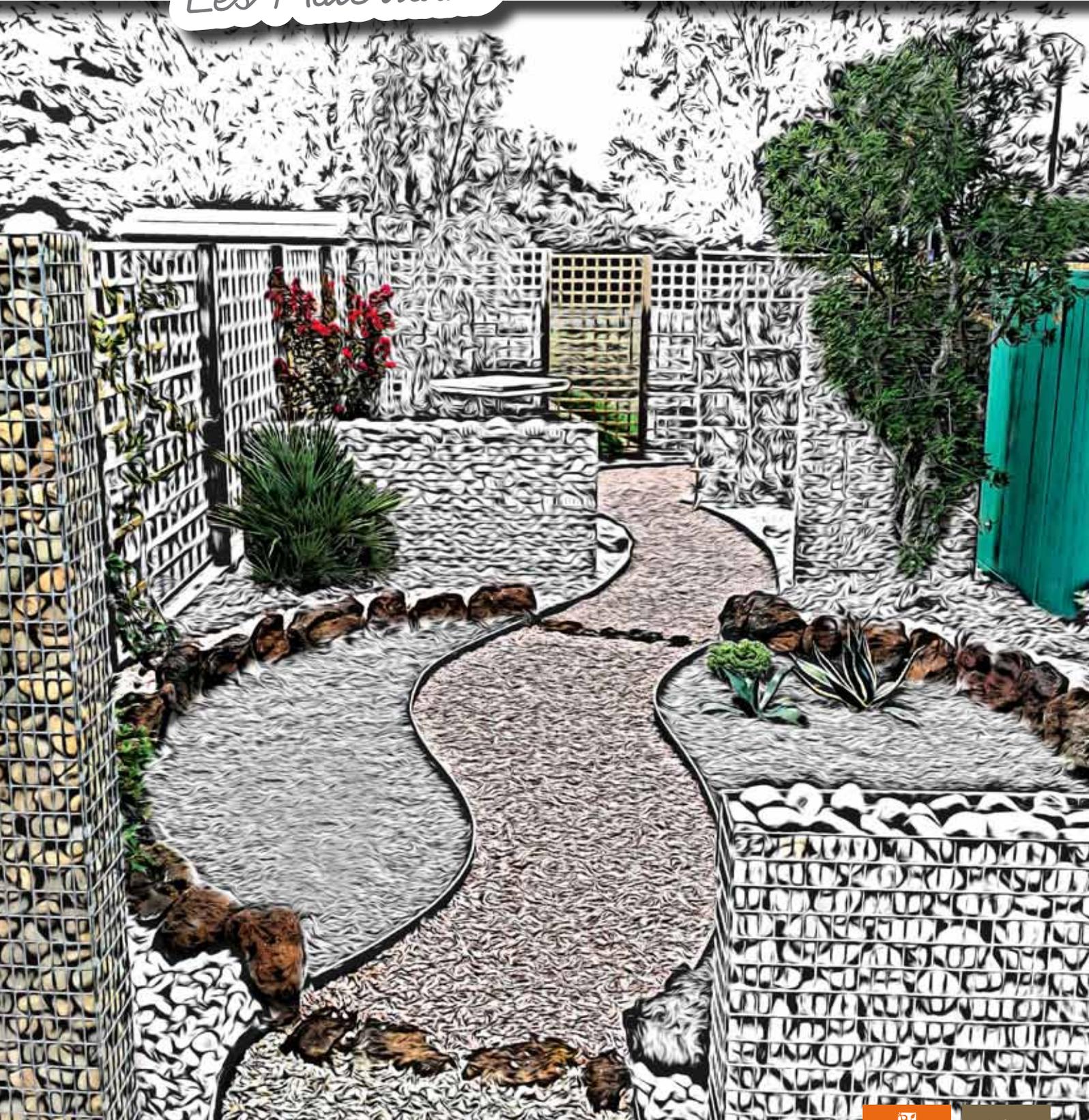
APRO paysage



minéraux | bois | fournitures

CATALOGUE 2021 Extraits & Sélections

Les Matériaux



Retrouvez les catalogues spécialisés sur www.apropaysage.com

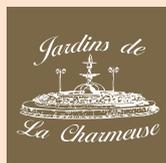




SOLUTIONS GLOBALES POUR LES MÉTIERS DU PAYSAGE

un site unique d'approvisionnement

Les Matériaux 6000 m² Le Végétal 10 000 m²



Sommaire

Le minérale

- Gravillonsp 3-8
- Galetsp 9-17
- Gros galets.....p 18-21
- L'enrochementp 22-23
- Pour gabionp 24-25
- Paillage minérale.....p 26-27
- Stabilisationp 28-29

Design extérieur

- Pas japonaisp 31
- Plaques et dalles.....p 32-35
- Totemsp 36-37
- Flammes et monolithes.....p 38-39
- Lanternes et fontainesp 40
- Parement.....p 41

Structurer l'espace

- Bordures minérales/béton.....p 42-44
- Bordures métalliquesp 45-47
- Bordures plastique/boisp 48
- Clôturesp 49
- Gabionsp 50-51
- Occultation.....p 52
- Support plantes grimpantes.....p 53

Habillage du sol

- Pavés.....p 54-55
- Dalles de pierre.....p 56-58
- Dalles céramiquesp 59-61
- Terrasses boisp 62-63
- Terrasses composites.....p 64-66
- Gazons synthétiquesp 67-68
- Gazons semencesp 71-72
- Gazons plaquagep 73-74
- Paillage naturelp 75-78

Protection du sol

- Toiles.....p 79-82
- Fixations et attaches.....p 83-85

Aménagement bois

- Panneauxp 86-89
- Traverses et planchesp 90
- Piquets et tuteurs.....p 91
- Abris, rangements, tablesp 92
- Quincaillerie.....p 93

Terreaux, engrais

- Terreaux.....p 94-97
- Amendementsp 98-99
- Engraisp 100-104

Outillages

- Pour le solp 105-107
- Entretien et taille.....p 107-108

Bacs et poteries

- Bacs et poteriesp 109-111

Extrait du catalogue général

Consultez nos catalogues spécifiques et
tarifs sur notre **nouveau site**

www.apropaysage.com



Minéral

gravillons

gravillons

• Igéa BASALT



p4-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
3/5 mm	C	1 400 kg/m ³	Voirie



• Igéa BASALT

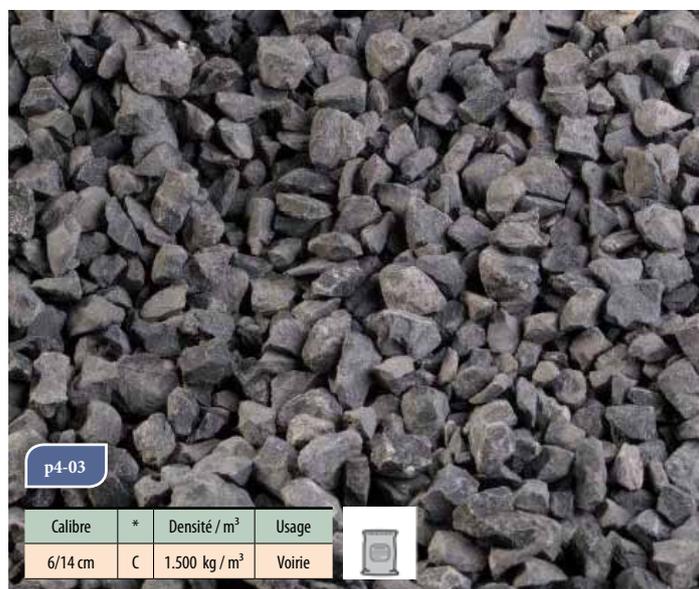


p4-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/12 mm	C	1 400 kg/m ³	Voirie



• Dakar CALCAIRE



p4-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/14 cm	C	1.500 kg / m ³	Voirie



• Saturne Jaune CALCAIRE



p4-04

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/12 mm	C	1 400 kg/m ³	Voirie





• Gris Venturé CALCAIRE

p5-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/12 mm	R	1 600 kg/m ³	Voirie

• Marne CALCAIRE

VRAC

p5-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
5/15 mm	C	1 550 kg/m ³	Voirie

• Versailles CALCAIRE

p5-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/10 mm	C	1 400 kg/m ³	Voirie
10/20 mm	C	1 400 kg/m ³	Voirie

• Baltic MARBRE

VRAC

p5-05

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/16 mm	C	1 600 kg / m ³	Voirie

• Ruby MARBRE

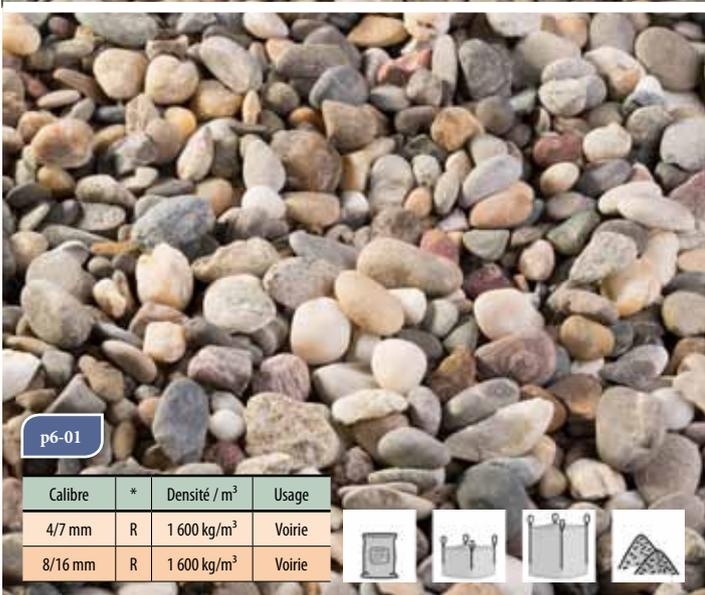
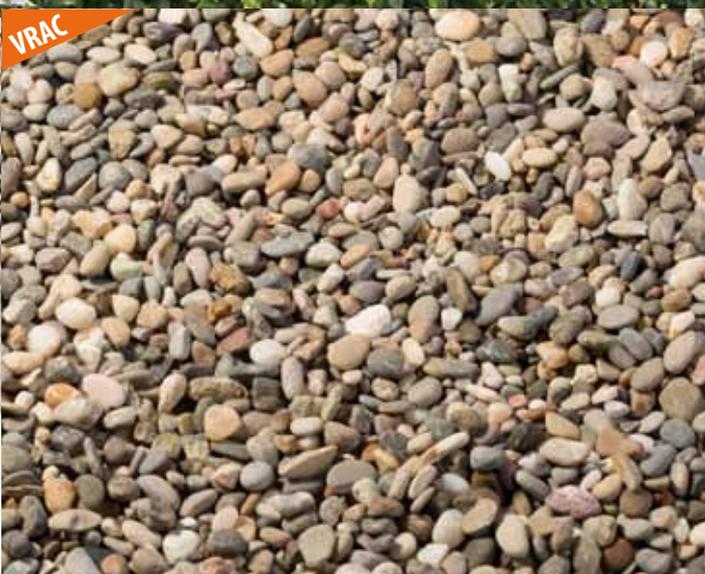
VRAC

p5-04

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/16 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie

gravillons

• Rhin Mixte

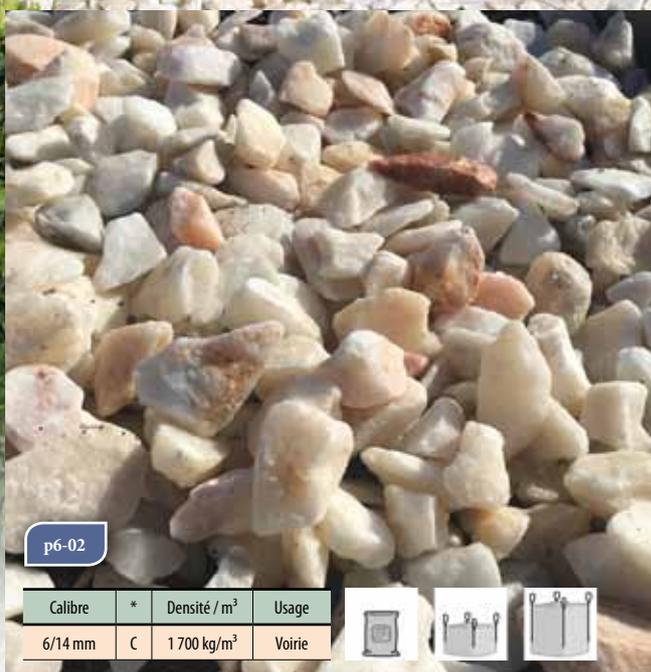


p6-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
4/7 mm	R	1 600 kg/m ³	Voirie
8/16 mm	R	1 600 kg/m ³	Voirie



• Rose Artic MARBRE

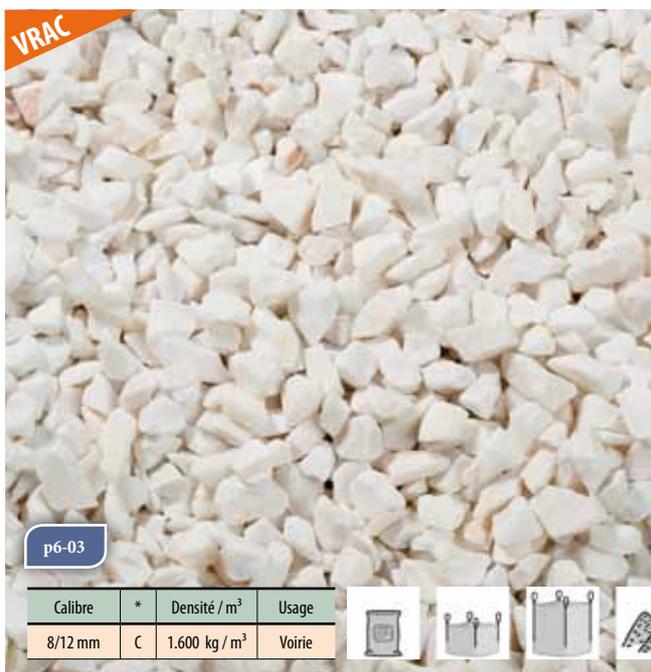


p6-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/14 mm	C	1 700 kg/m ³	Voirie



• Mont Blanc MARBRE



p6-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/12 mm	C	1.600 kg / m ³	Voirie



• Cuzcurrita Quartz Blanc



p7-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/12 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie



• Jura CALCAIRE



p7-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/16 mm	C	1 250 kg/m ³	Voirie



• ECO Blanc CALCAIRE



p7-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/14 mm	C	1 400 kg/m ³	Voirie



• Taunus Quartz ocre

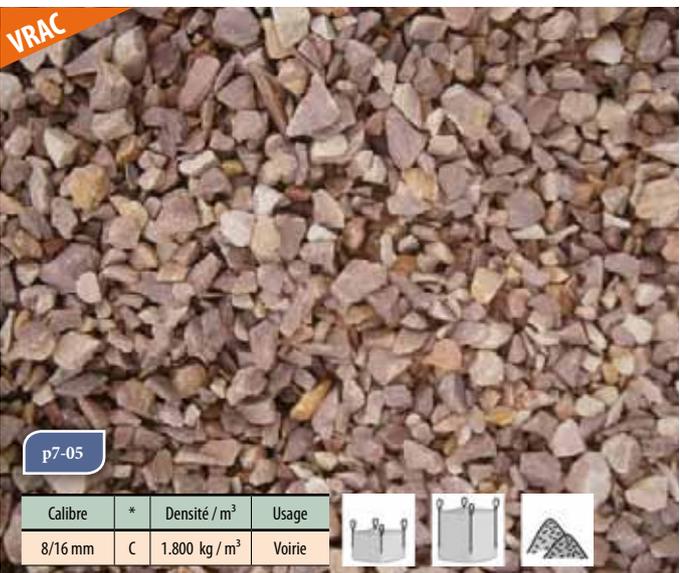


p7-04

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/16 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie



• Louxor GRÈS



p7-05

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/16 mm	C	1.800 kg / m ³	Voirie



• Shadow GRÈS



p7-06

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/14 mm	C	1.500 kg / m ³	Voirie



gravillons mixtes colors

• Hawaï Marbre

p8-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
6/12 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie



• Pandora MARBRE

p8-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/13 mm	R	1 600 kg/m ³	Voirie



• Dalmatien

p8-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/14 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie



• Ouragan MARBRE

p8-04

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/13 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie



• Bayern MARBRE

p8-05

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/14 mm	R	1 600 kg/m ³	Voirie



• Alcantara

p8-06

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/13 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie



• Quartz Multi

p8-07

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/14 mm	C	1 600 kg/m ³	Voirie



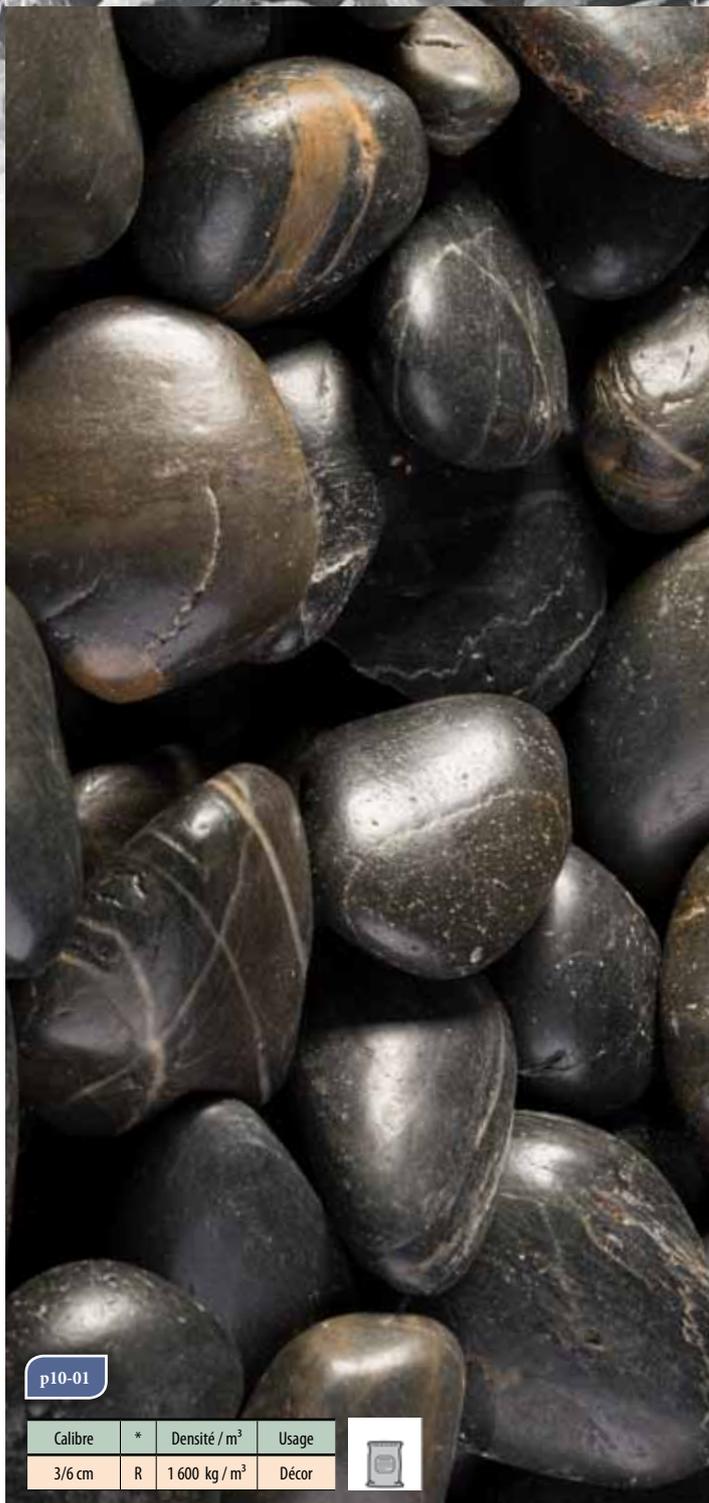


Minéral

galets

galets

• Aden poli QUARTZITE

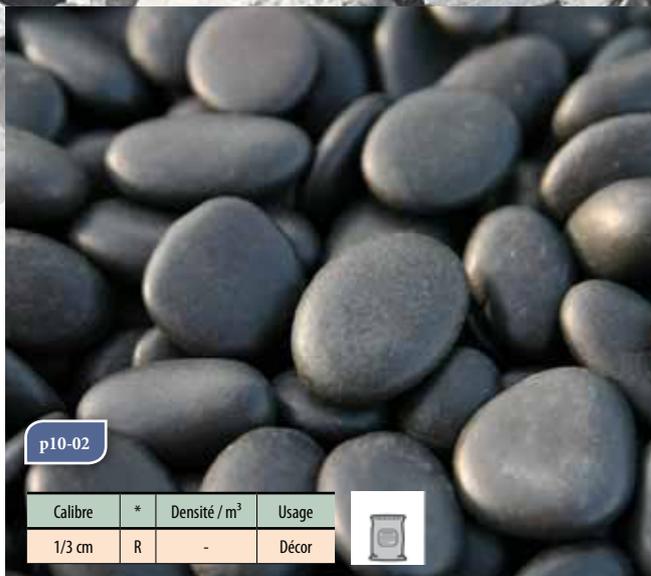


p10-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
3/6 cm	R	1 600 kg / m ³	Décor



• Black Pearl BASALT poli

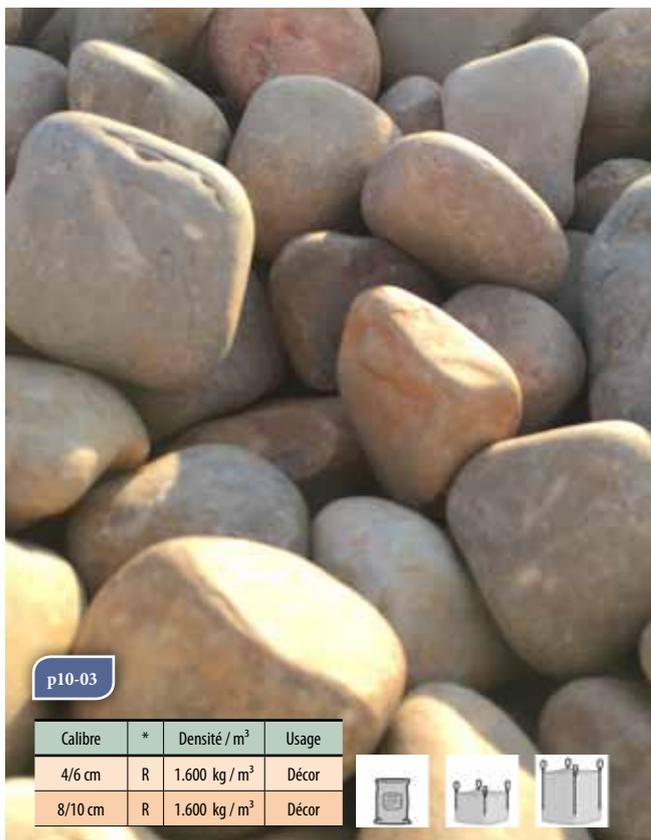


p10-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1/3 cm	R	-	Décor



• Dorado CALCAIRE



p10-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
4/6 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
8/10 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor





• Gris d'Aude roulé GRANIT

VRAC



p11-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1/3 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
3/6 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
6/10 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor

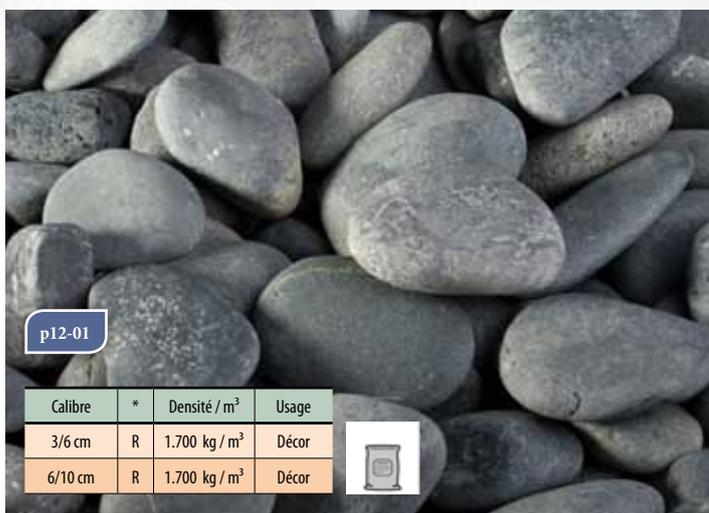


* R = roulé C = concassé

galets



• Ebene QUARTZ

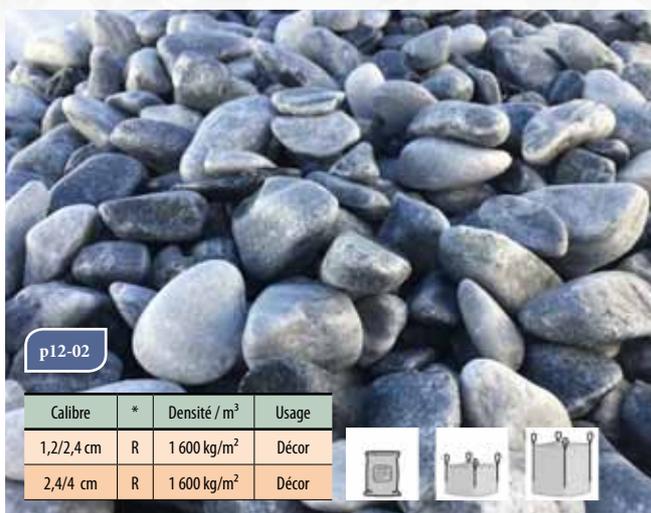


p12-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
3/6 cm	R	1.700 kg / m ³	Décor
6/10 cm	R	1.700 kg / m ³	Décor



• Gris Venturé CALCAIRE



p12-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1,2/2,4 cm	R	1 600 kg/m ²	Décor
2,4/4 cm	R	1 600 kg/m ²	Décor



• Anatolia MARBRE



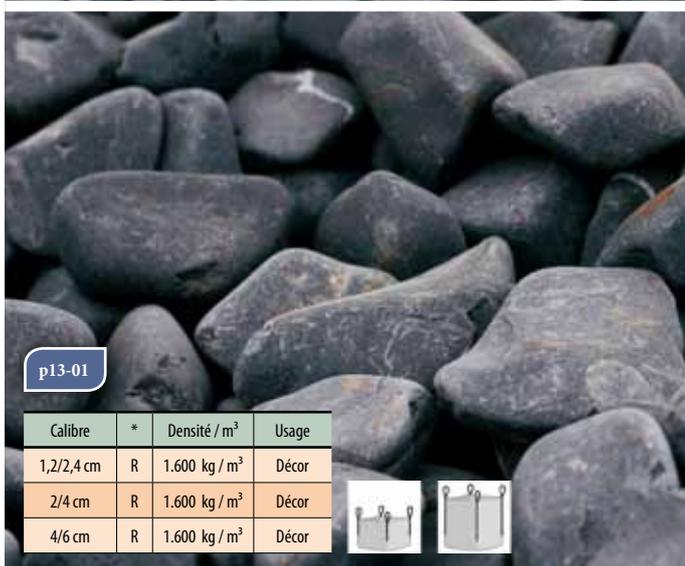
VRAC

p12-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1/3 cm	R	1 450 kg / m ³	Décor
3/6 cm	R	1 450 kg / m ³	Bloc
10/30 cm	R	1 450 kg / m ³	Bloc



• Igea Rijoa brut roulé BASALTE MAT

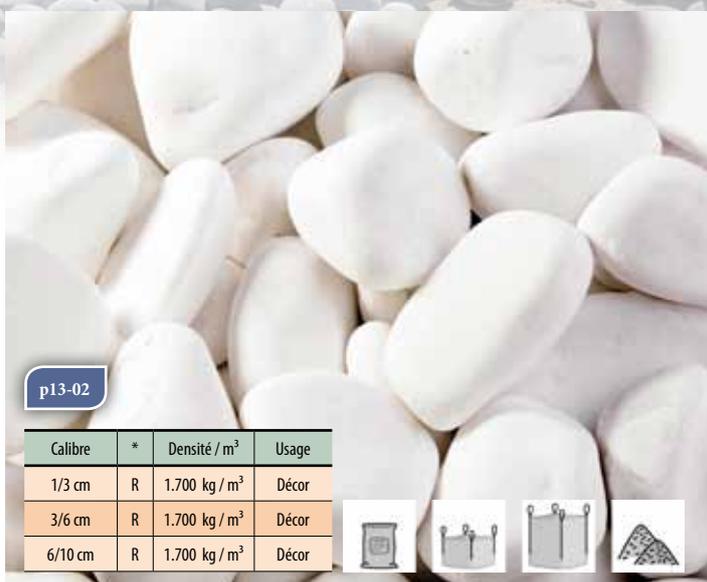


p13-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1,2/2,4 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
2/4 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
4/6 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor



• Polaire MARBRE Blanc

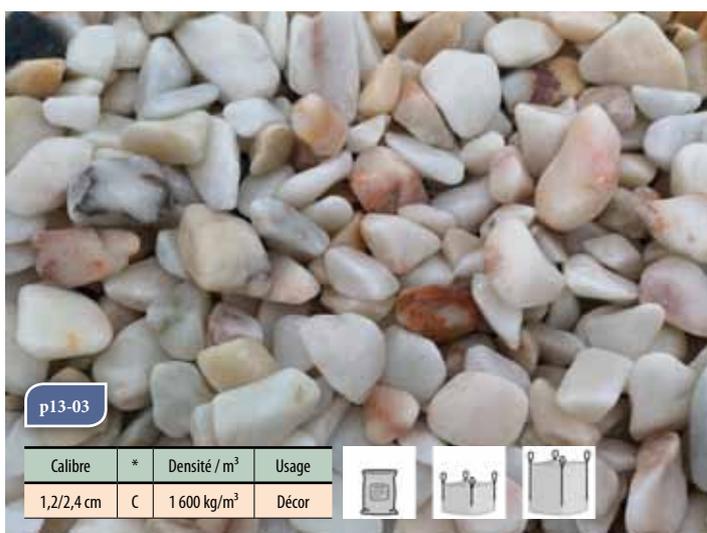


p13-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1/3 cm	R	1.700 kg / m ³	Décor
3/6 cm	R	1.700 kg / m ³	Décor
6/10 cm	R	1.700 kg / m ³	Décor



• Polaire MARBRE Rose



p13-03

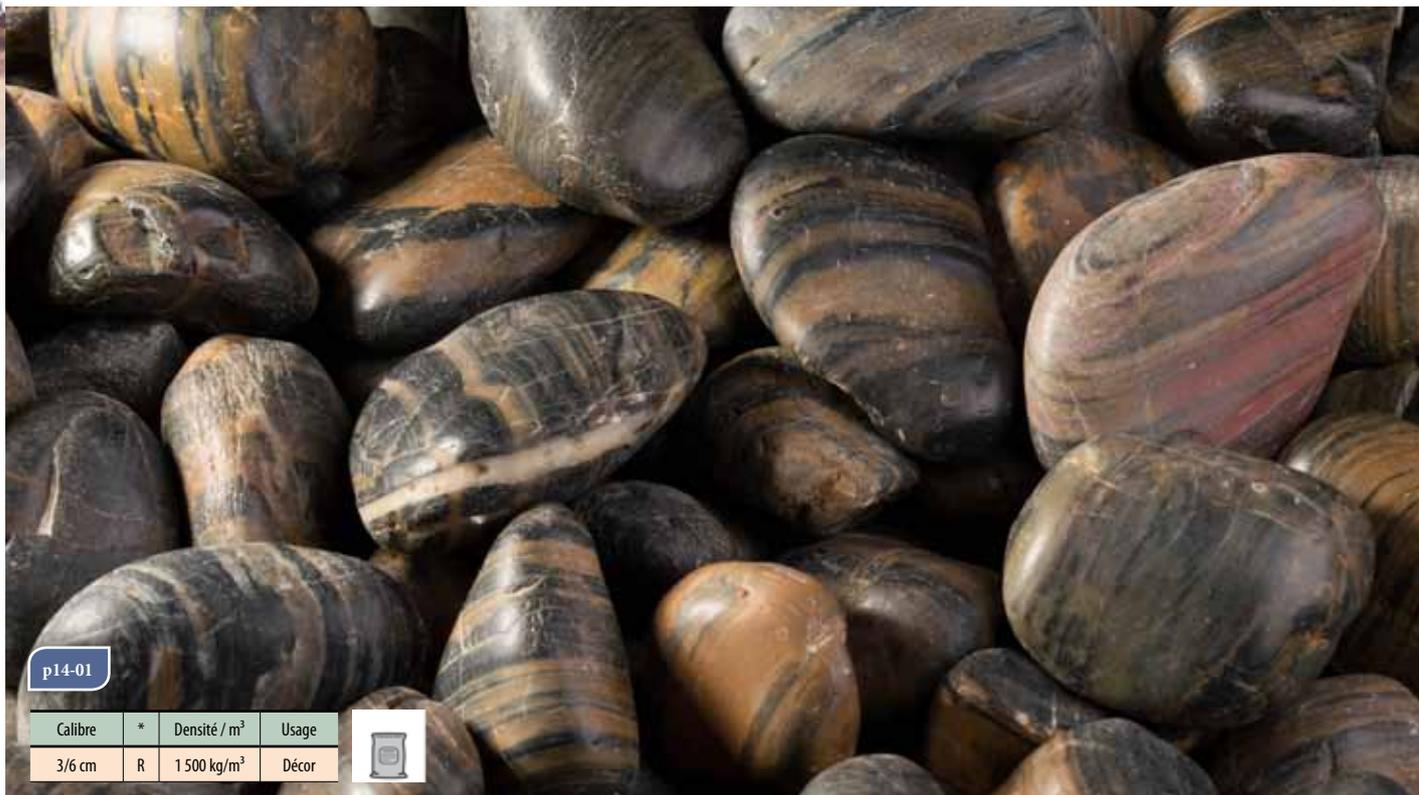
Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1,2/2,4 cm	C	1.600 kg / m ³	Décor



* R = roulé C = concassé

galets

• Orlean poli QUARTZ

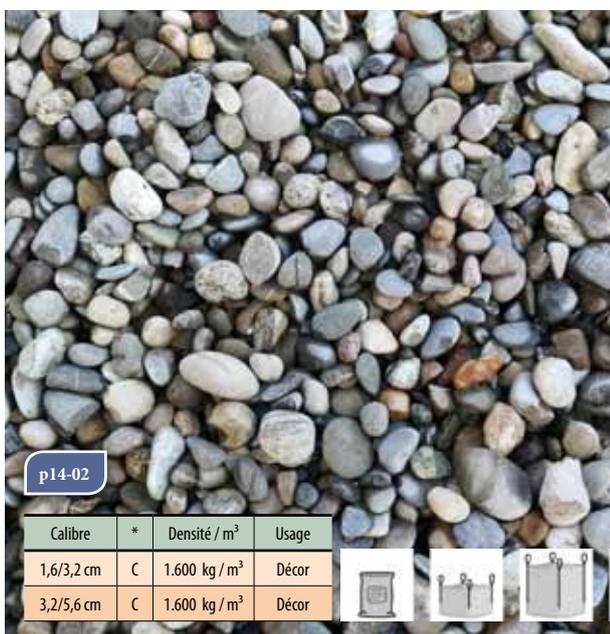


p14-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
3/6 cm	R	1 500 kg/m ³	Décor

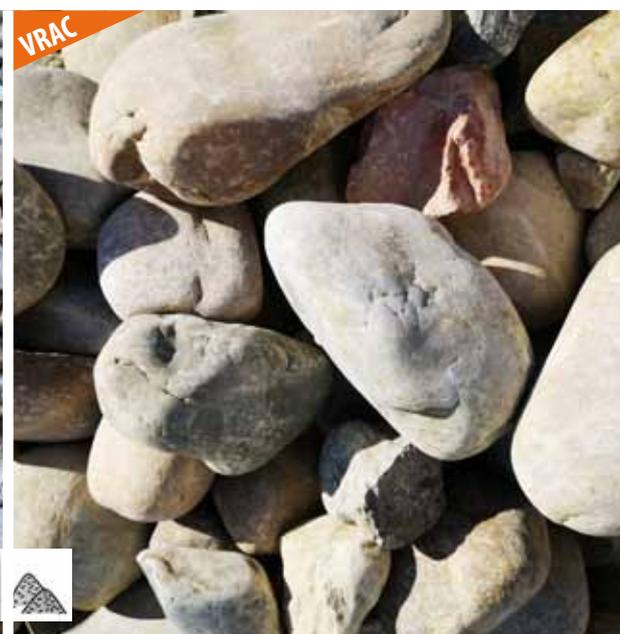


• Rhin



p14-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1,6/3,2 cm	C	1.600 kg / m ³	Décor
3,2/5,6 cm	C	1.600 kg / m ³	Décor





• Lagune Rouge **MARBRE**

p15-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
2,4/4 cm	R	1 700 kg/m ³	Décor

• Toulouse Galet **CALCAIRE**



p15-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1,2/2,4 cm	R	1 600 kg/m ³	Décor
2,4/4,0 cm	R	1 600 kg/m ³	Décor
4,0/6,0 cm	R	1 600 kg/m ³	Décor

* R = roulé C = concassé

galets

• Urban Black CALCAIRE

VRAC



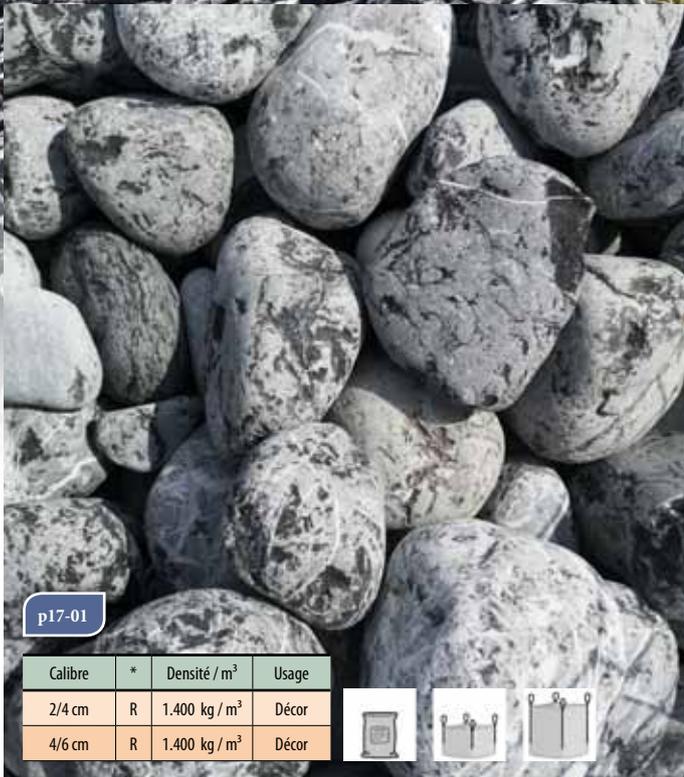
p16-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1/3 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
3/6 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
6/14 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor





• Noir électrique MARBRE

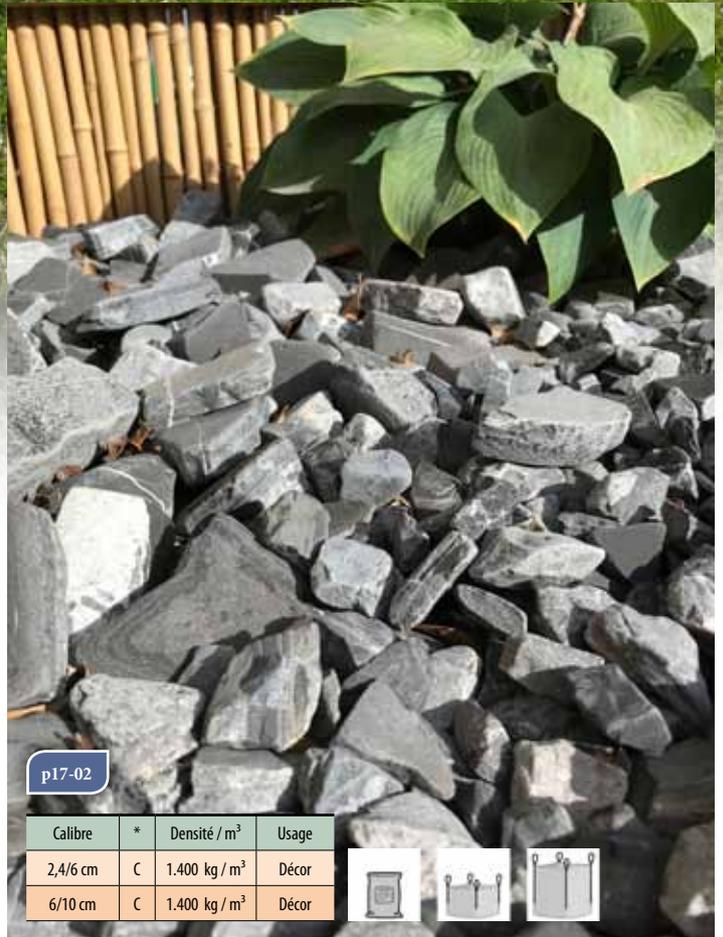


p17-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
2/4 cm	R	1.400 kg / m ³	Décor
4/6 cm	R	1.400 kg / m ³	Décor



• Lara MARBRE



p17-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
2,4/6 cm	C	1.400 kg / m ³	Décor
6/10 cm	C	1.400 kg / m ³	Décor



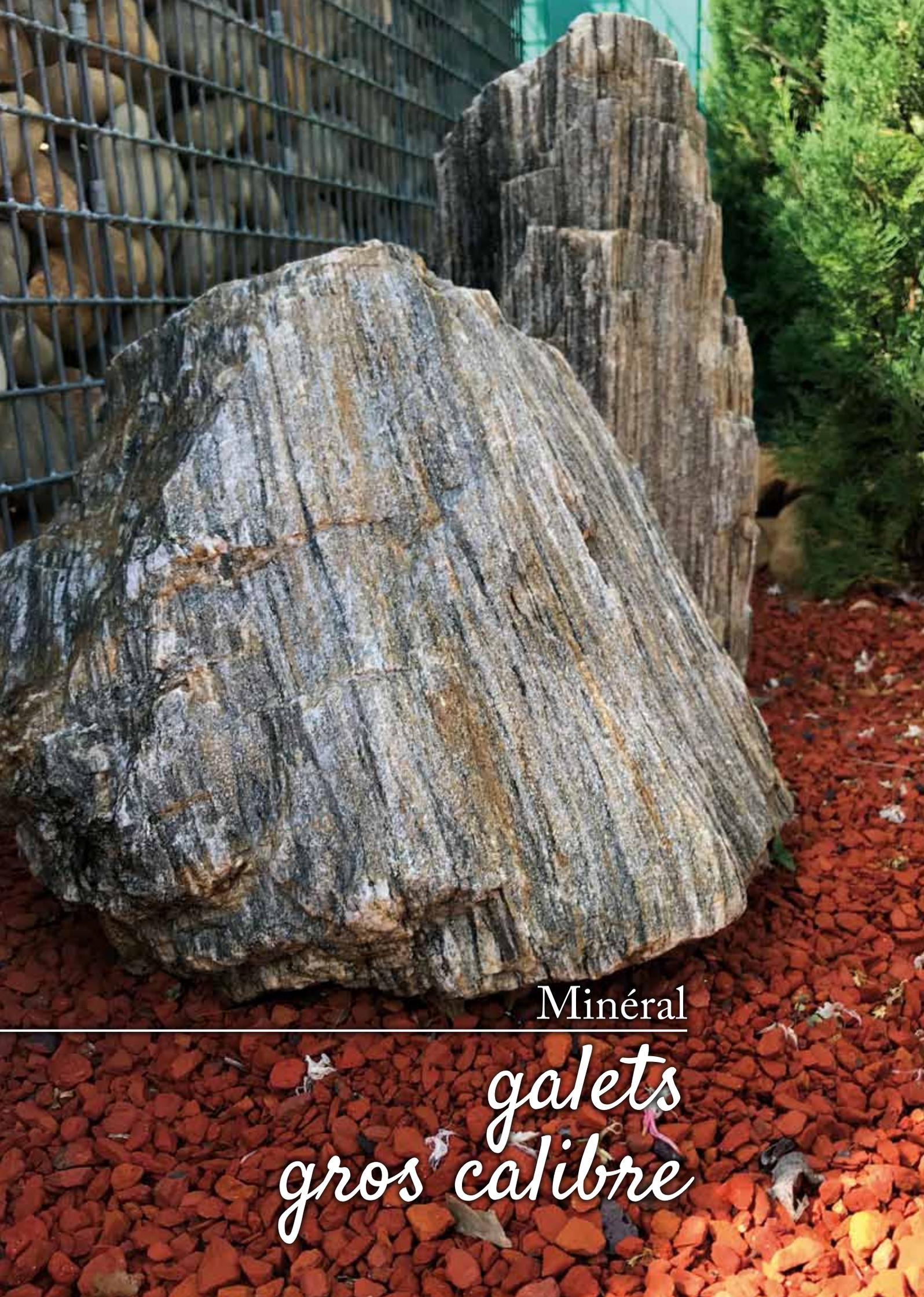
• Pandora



p17-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
1,2/2,4 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
2,4/4 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor



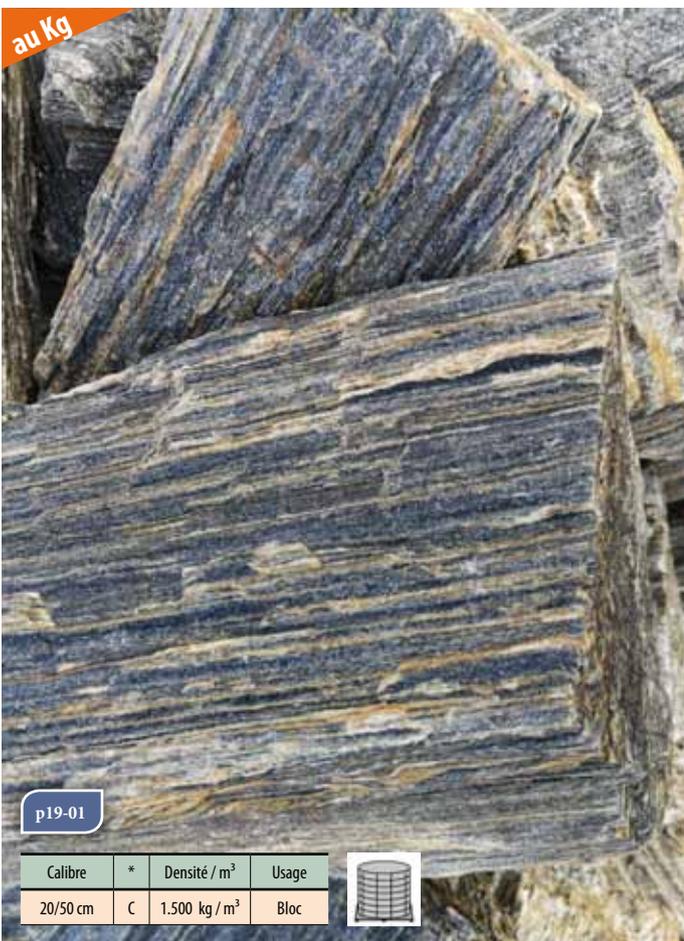


Minéral

*galets
gros calibre*

• Bloc Woodstone Gneiss

au Kg



p19-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
20/50 cm	C	1.500 kg / m ³	Bloc



• Igea Rijoa BASALTE (mat)

au Kg



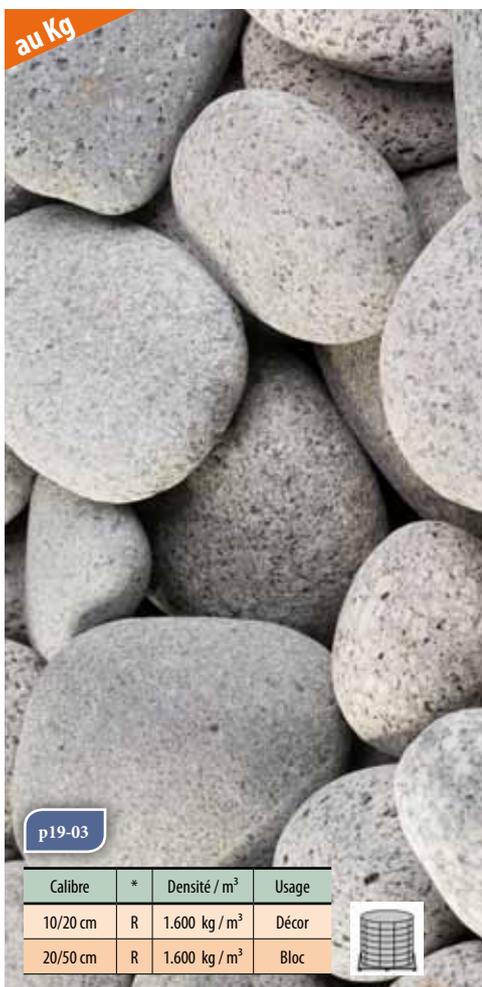
p19-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
15/30 cm	R	1.600 kg / m ³	Bloc



• Gris d'Aude roulé GRANIT

au Kg



p19-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
10/20 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor
20/50 cm	R	1.600 kg / m ³	Bloc



• Noir électrique MARBRE

au Kg



p19-04

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
10/20 cm	R	1.400 kg / m ³	Décor



• Polaire MARBRE blanc

au Kg



p19-05

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
10/30 cm	R	1.700 kg / m ³	Décor




galets gros calibre

• Gris Venturé CALCAIRE



• Gris Anatolia MARBRE



• Roche Spaghetti

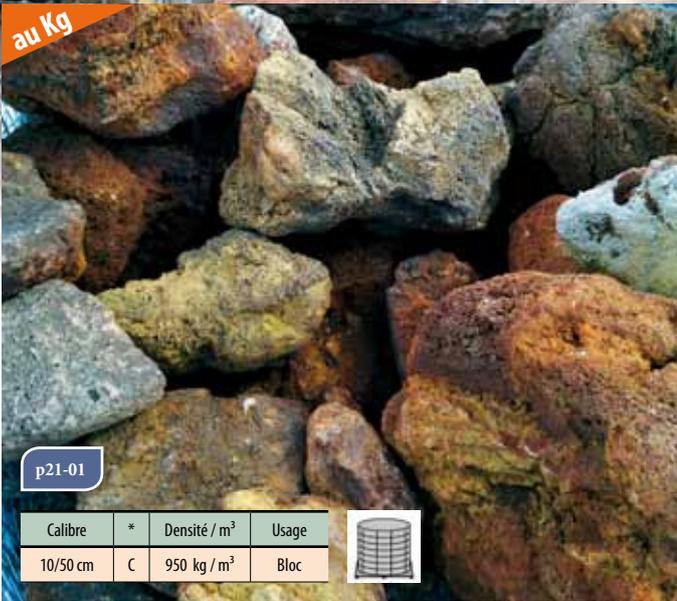


• Massai QUARTZITE



• Lave Tanaga

au Kg



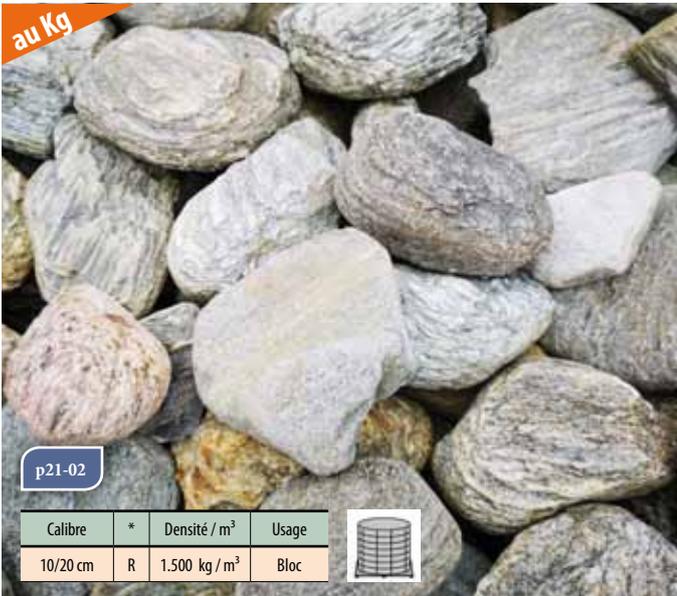
p21-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
10/50 cm	C	950 kg / m ³	Bloc



• Flat stone GNEISS

au Kg



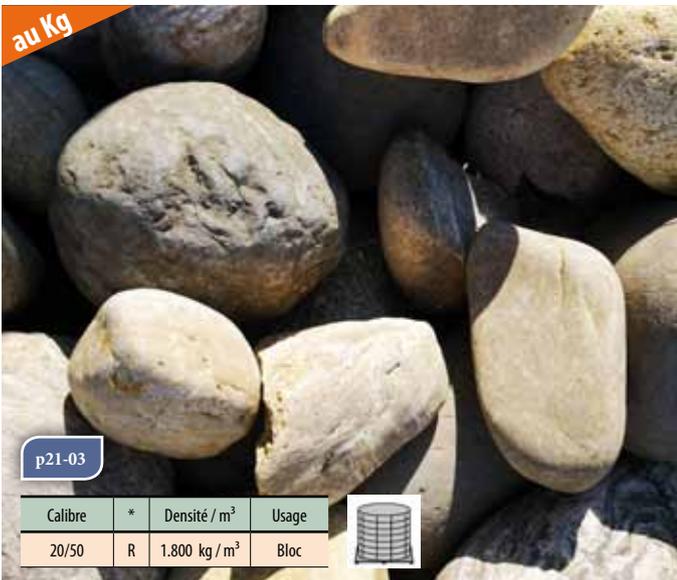
p21-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
10/20 cm	R	1.500 kg / m ³	Bloc



• Dordogne MIXTE

au Kg



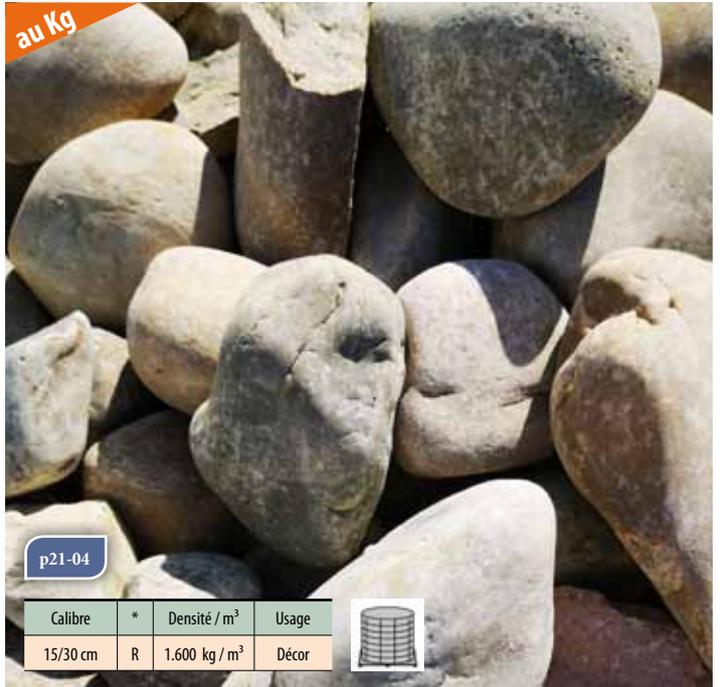
p21-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
20/50	R	1.800 kg / m ³	Bloc



• Rhin alluvionnaire

au Kg



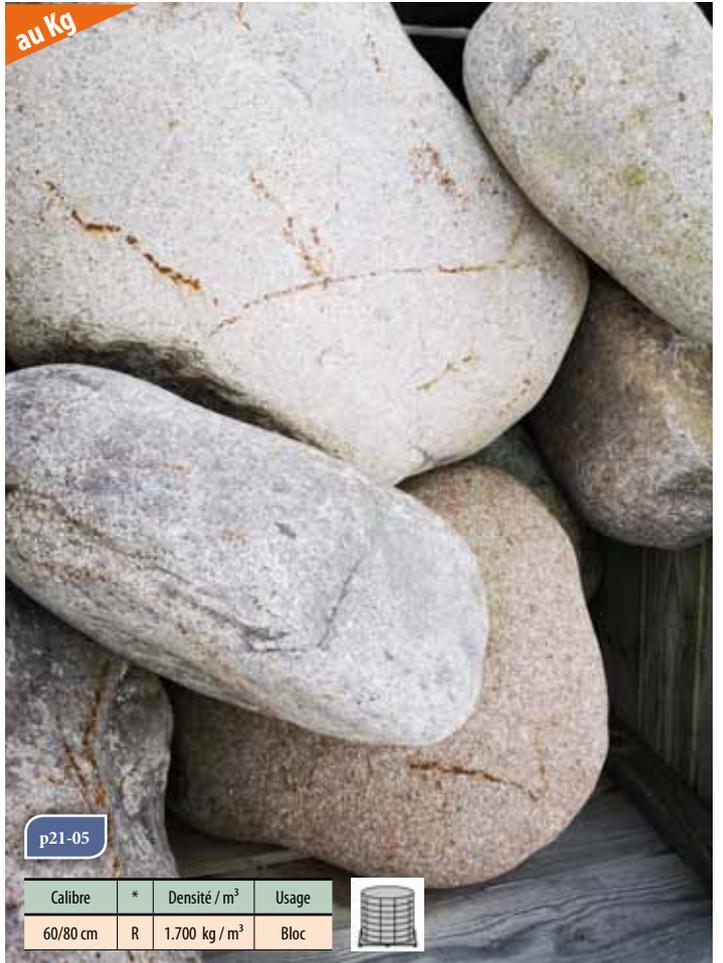
p21-04

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
15/30 cm	R	1.600 kg / m ³	Décor



• Porphyre poli

au Kg



p21-05

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
60/80 cm	R	1.700 kg / m ³	Bloc





Minéral

enrochement



Blocs pour enrochement

* R = roulé C = concassé

• Dakar Roche CALCAIRE



p23-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
30/50 + cm	C	1.500 kg / m ³	Décor



• Bloc d'ardoise



p23-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
30/60 cm	C	1.500 kg / m ³	Décor



• Bloc grès



p23-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
15/30 cm	C	1.800 kg / m ³	Décor





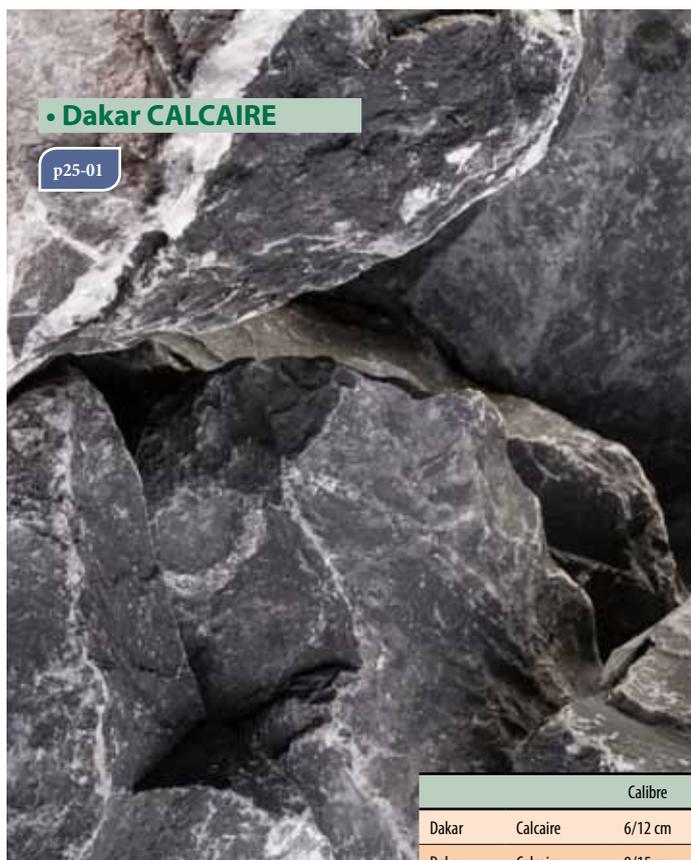
Minéral

galets à gabion



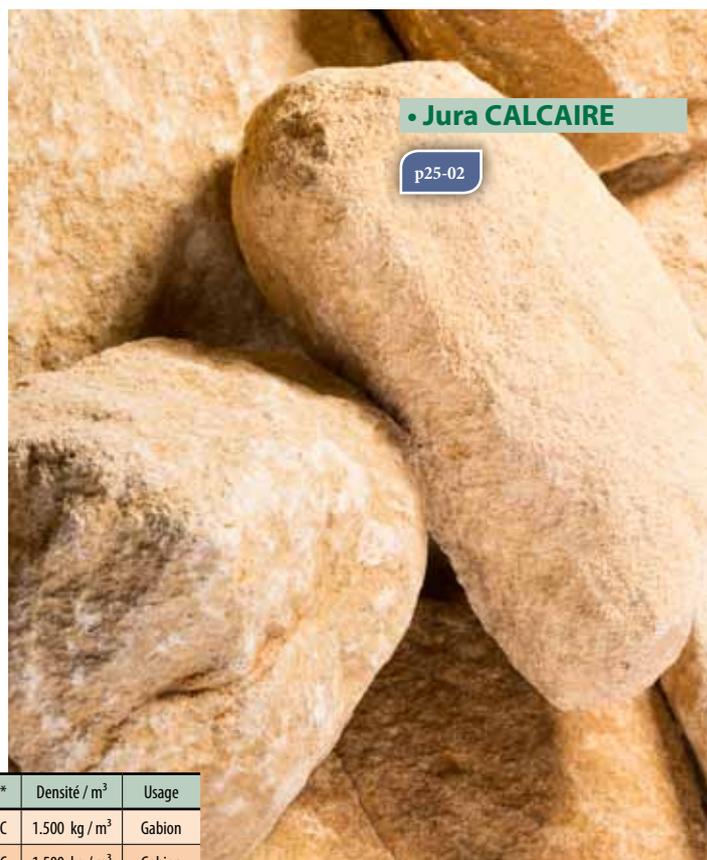
galets à gabion

* R = roulé C = concassé



• Dakar CALCAIRE

p25-01



• Jura CALCAIRE

p25-02

		Calibre	*	Densité / m ³	Usage
Dakar	Calcaire	6/12 cm	C	1.500 kg / m ³	Gabion
Dakar	Calcaire	9/15 cm	C	1.500 kg / m ³	Gabion
Jura	Gres-Calcaire	8/15 cm	C	1.500 kg / m ³	Gabion
Alaska brut	Calcaire	9/12 cm	C	1.500 kg / m ³	Gabion
Bulgary	Calcaire	5/12 cm	C	1.400 kg / m ³	Gabion

VRAC



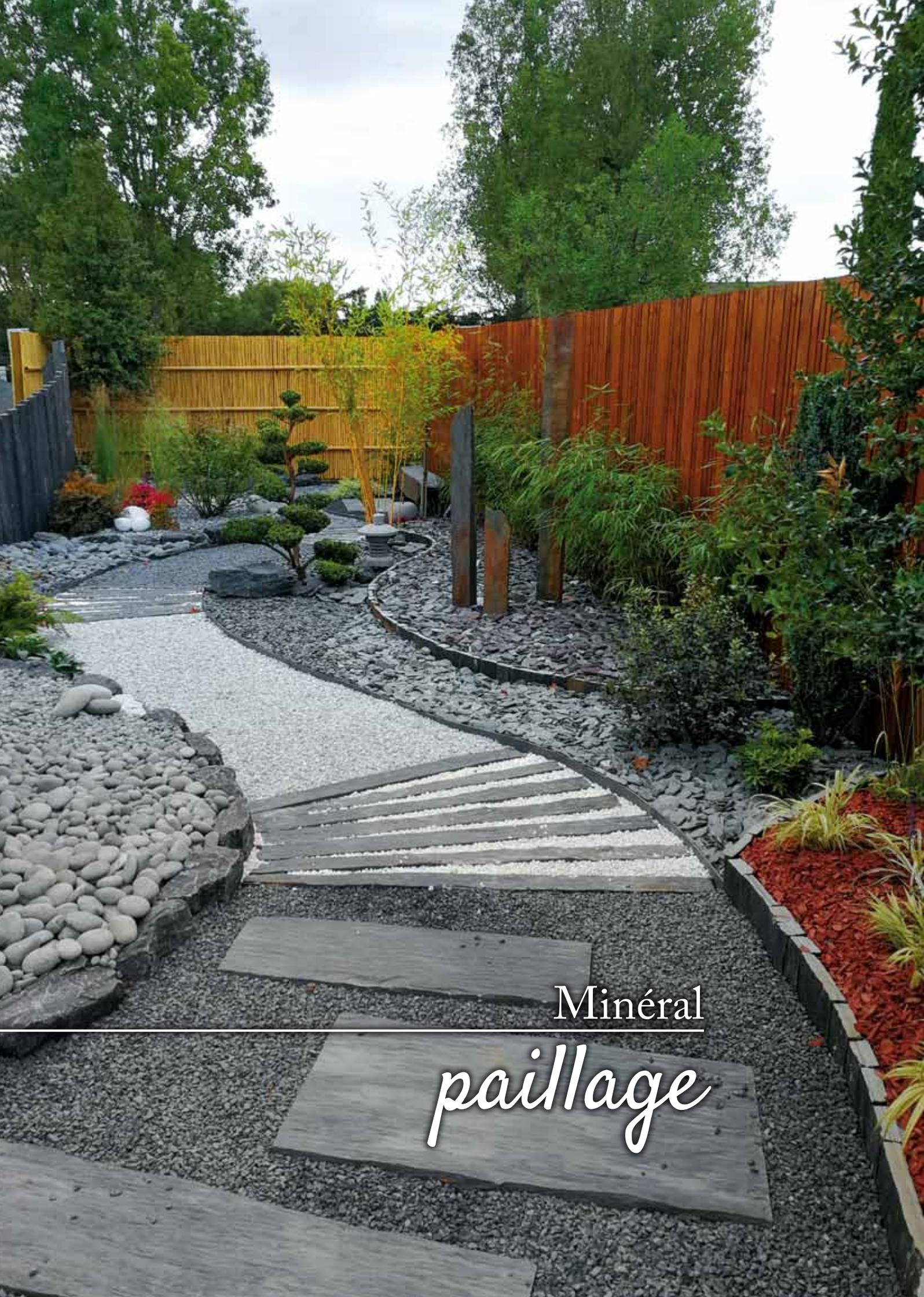
• Alaska Brut CALCAIRE

p25-03



• Bulgary CALCAIRE

p25-04

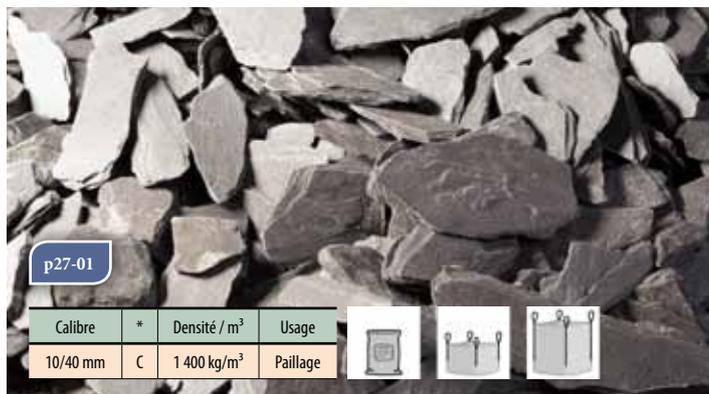


Minéral

paillage

paillage

• Ardoise Grain

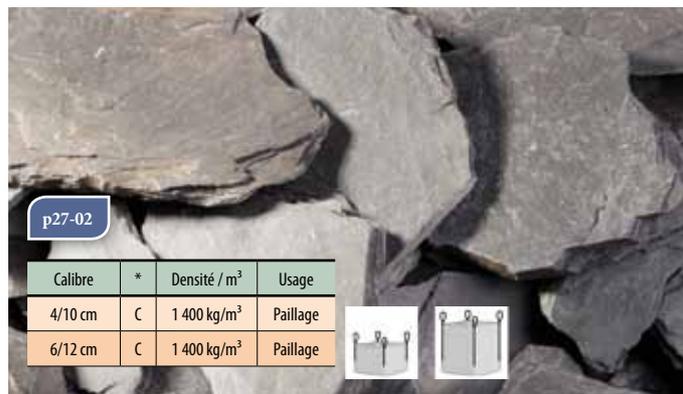


p27-01

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
10/40 mm	C	1 400 kg/m ³	Paillage



• Ardoise Pétale



p27-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
4/10 cm	C	1 400 kg/m ³	Paillage
6/12 cm	C	1 400 kg/m ³	Paillage



• Ardoise Pétale Bleue

VRAC



p27-03

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
3/6 cm	C	1 400 kg/m ³	Paillage



• Ardoise Pétale Violette Celtic



p27-02

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
4/6 cm	C	1 400 kg/m ³	Paillage

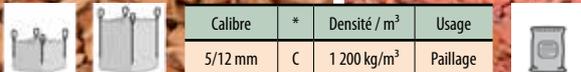


• Brique Pilée orange ou rouge

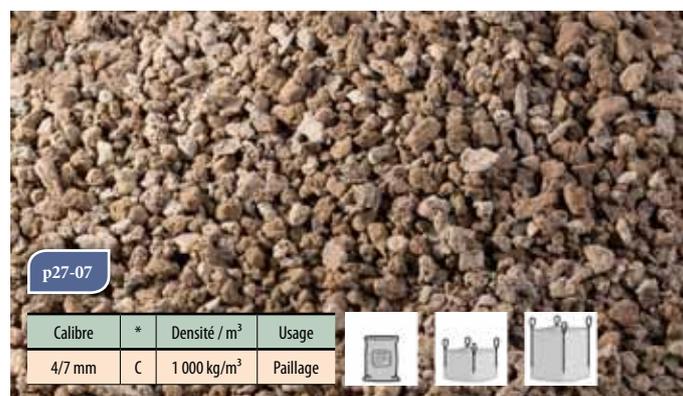


p27-05

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
5/12 mm	C	1 200 kg/m ³	Paillage



• Lave Pouzzolane

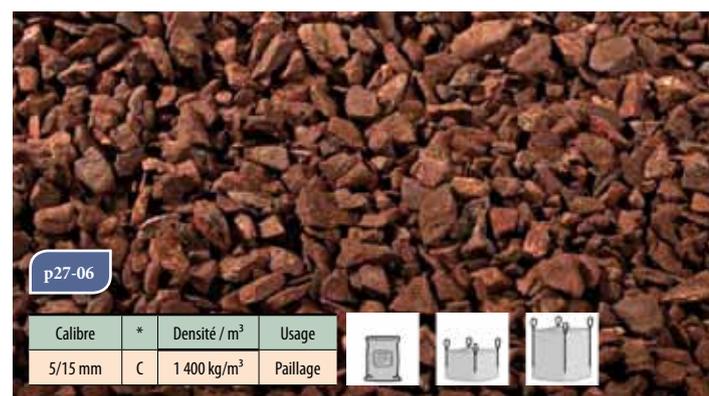


p27-07

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
4/7 mm	C	1 000 kg/m ³	Paillage



• Schiste Rouge

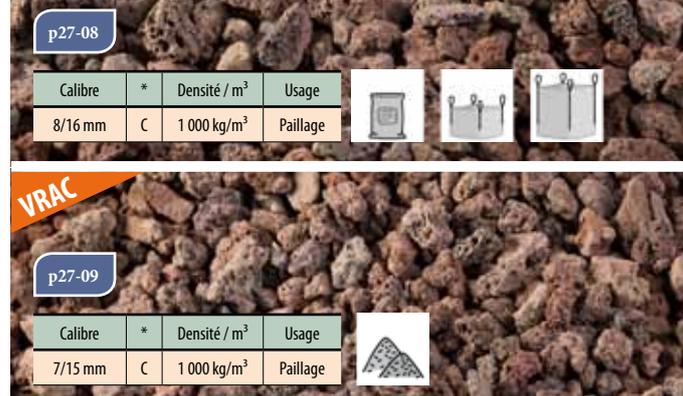


p27-06

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
5/15 mm	C	1 400 kg/m ³	Paillage



• Lave Pouzzolane



p27-08

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
8/16 mm	C	1 000 kg/m ³	Paillage

VRAC

p27-09

Calibre	*	Densité / m ³	Usage
7/15 mm	C	1 000 kg/m ³	Paillage



* R = roulé C = concassé



Minéral

stabilisation

plaques de stabilisation

• Bodpave 50x50

Système de dalles alvéolaires conçues pour la stabilisation des sols, la rétention du gravier de surface ou le renforcement de pelouses.

APPLICATIONS :

- Parking en herbe et gravier
- Voies d'accès pour poids lourds ou urgence
- Aires de stationnement d'aéronefs et hélicopters
- Chemins piétons
- Voies d'accès aux personnes à mobilité réduite
- Passages pour voiturettes de golf

H 40 mm - portance 150t/m²

Bodpave 40 :
VOIES ROUTIÈRES - PARKINGS



p29-01

H 50 mm - portance 400t/m²

Bodpave 85 : ACCÈS POMPIER
VOIES CARROSSABLES LOURDES



• Kiesfix® 160X120cm - H 30 mm - 400t/m² - blanc ou noir - 100% de polypropylène recyclable

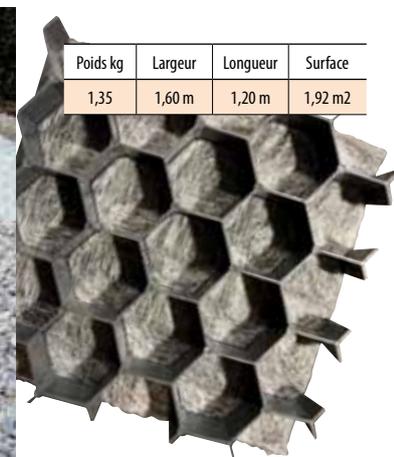
Système de stabilisation de gravier qui permet de transformer des sentiers et zones d'accès meubles en surfaces stables et carrossables. La face inférieure de la plaque est pourvue d'une toile thermoliée.

APPLICATIONS :

- Terrasse, allée, aire de jeux
- Voie d'accès, parking
- Zone pentue
- Piste cyclable
- Cimetière
- Voies d'accès pour personnes à mobilité réduite



p29-02



Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
1,35	1,60 m	1,20 m	1,92 m ²

• Truckpave®80 60x40x8cm - Résistant poids-lourds essieu 13t

Stabilisation des voies de circulation pour poids lourds (PL) engazonnées ou gravillonnées, aires de retournement PL, parking pour les cars...

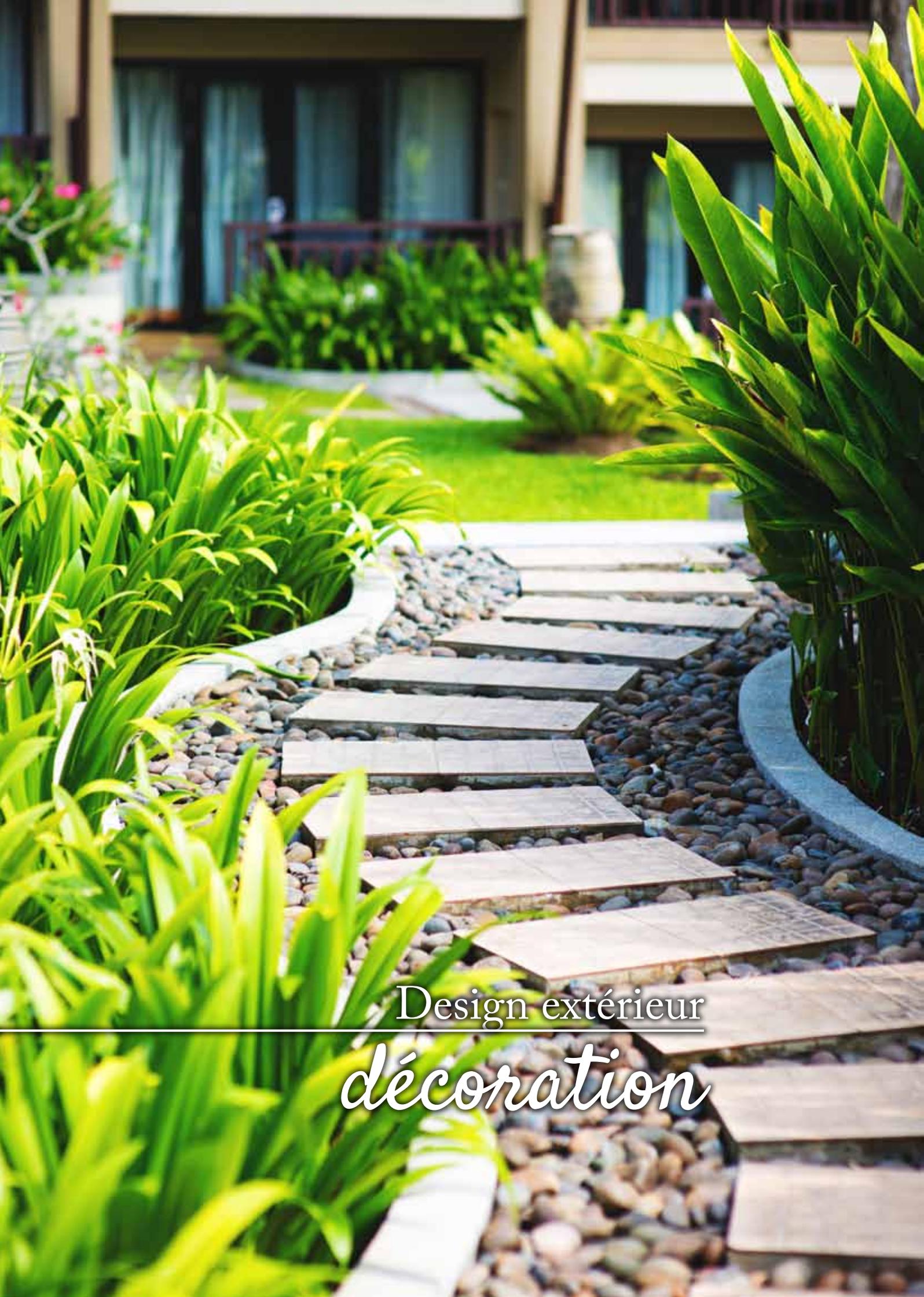
APPLICATIONS :

- Parkings pour camions, voitures et cars
- Voies d'accès pompiers
- Elargissement de route
- Accotements stabilisés
- Cours ou autres lieux où travaillent des chariots élévateurs
- Voie de délestage
- Aires de chargement



p29-03

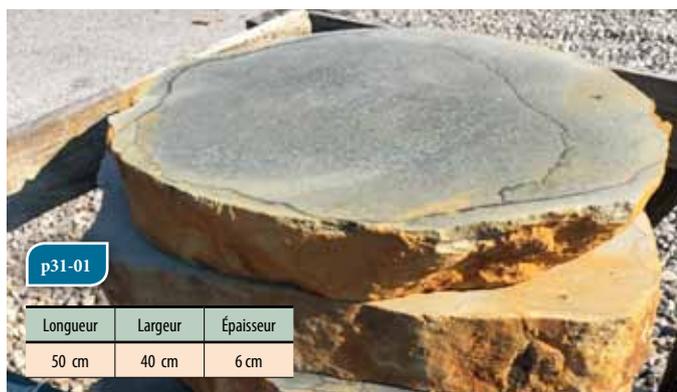
Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
9	0,60 m	0,40 m	0,24 m ²



Design extérieur
décoration

pas japonais

• Pas japonais Basalte



p31-01

Longueur	Largeur	Épaisseur
50 cm	40 cm	6 cm

• Pas japonais FLOREAL

1er PRIX



p31-02

Longueur	Largeur	Épaisseur
38 cm	32 cm	3,5 cm

• Pas japonais ROND BOSTON

Grès



p31-03

Longueur	Largeur	Épaisseur
40 cm	40 cm	3,5 cm

• Pas japonais RUMBA grès



p31-04

Longueur	Largeur	Épaisseur
40 cm	40 cm	3,5 cm
65 cm	35 cm	3,5 cm

• Pas japonais ROND SWING grès



p31-05

Longueur	Largeur
40 cm	40 cm
50 cm	35 cm

• Pas japonais TWIST grès



p31-06

Longueur	Largeur	Épaisseur
55 cm	35 cm	2-4 cm

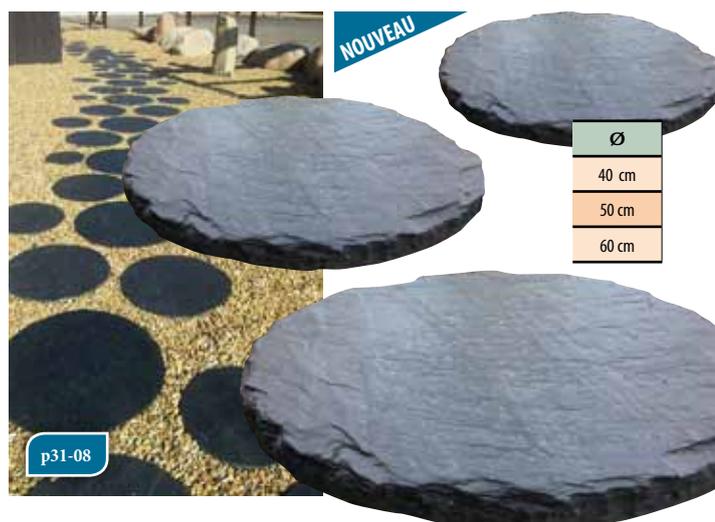
• Pas japonais TIBET ASIAN WHITE granit



p31-07

Longueur	Largeur
40 cm	40 cm

• Pas japonais ARDOISE



NOUVEAU

Ø
40 cm
50 cm
60 cm

p31-08

• Pas japonais ARDOISE IRRÉGULIER



NOUVEAU

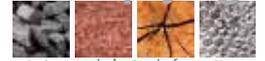
p31-09

Longueur	Largeur
+/- 50 cm	+/- 25 cm

Design extérieur

plaques et dalles





ardoise

• Plaques Ardoise régulière

Consultez notre catalogue
avec tarif en ligne



LongXLarg	LongXLarg	Épaisseur
40X40 cm	80X40 cm	3-4 cm
50X25 cm	80X50 cm	3-4 cm
60X30 cm	100X30 cm	3-4 cm
60X40 cm	100X50 cm	3-4 cm
60X60 cm	120X30 cm	3-4 cm
80X30 cm	150X50 cm	3-4 cm



schiste, grès, gneiss

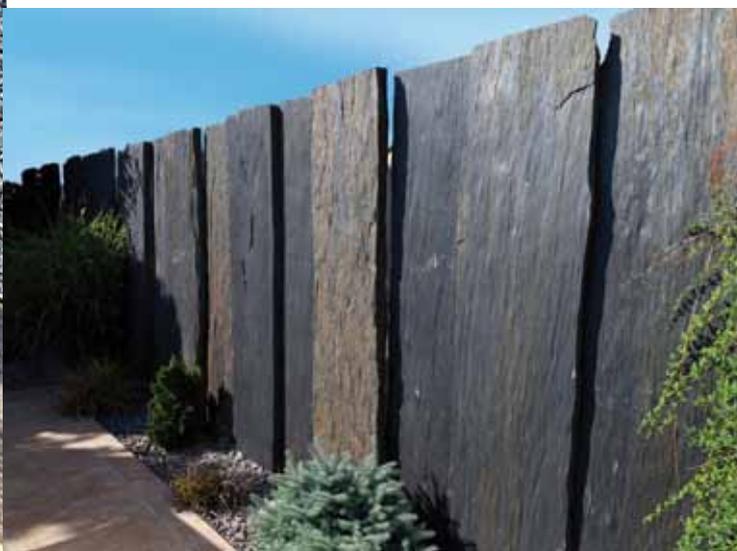
• Plaques Palis Schiste

p34-01

LongXLarg	Épaisseur
60X50 cm	4-6 cm
80X30 cm	4-6 cm
80X50 cm	4-6 cm
100X30 cm	4-6 cm
100X50 cm	4-6 cm
120X50 cm	4-6 cm

Sur commande

LongXLarg	Épaisseur
150X50 cm	4-6 cm
200X50 cm	4-6 cm
250X50 cm	4-6 cm

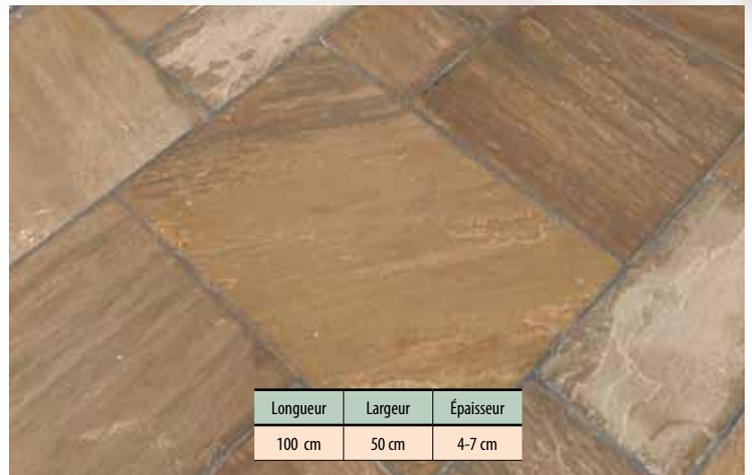




• Dalle grès KANDLA MULTI



p35-01



Longueur	Largeur	Épaisseur
100 cm	50 cm	4-7 cm

• Plaques Ecrin Gneiss



p35-02



Longueur	Largeur	Épaisseur
60 cm	30 cm	3 cm

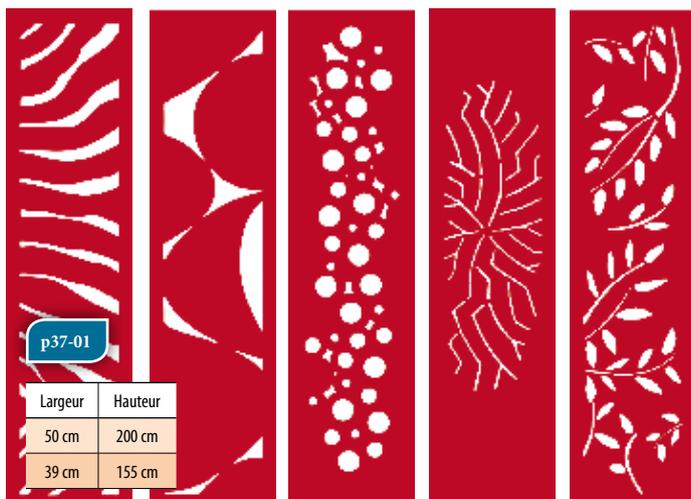


Design extérieur

totems

totems

• TOTEMS ACIERS



p37-01

Largeur	Hauteur
50 cm	200 cm
39 cm	155 cm

Disponibles en 11 décors et deux tailles par modèle. Variante en 6 coloris.

Consultez notre catalogue avec tarif en ligne



• TOTEMS ARDOISES

2 finitions possibles : Lisse ou Bouchardée



p37-02

Largeur	Hauteur
50 cm	250 cm
30 cm	120 cm



• Seuils de porte PLAQUES ARDOISES GRAVÉES - sur commande uniquement



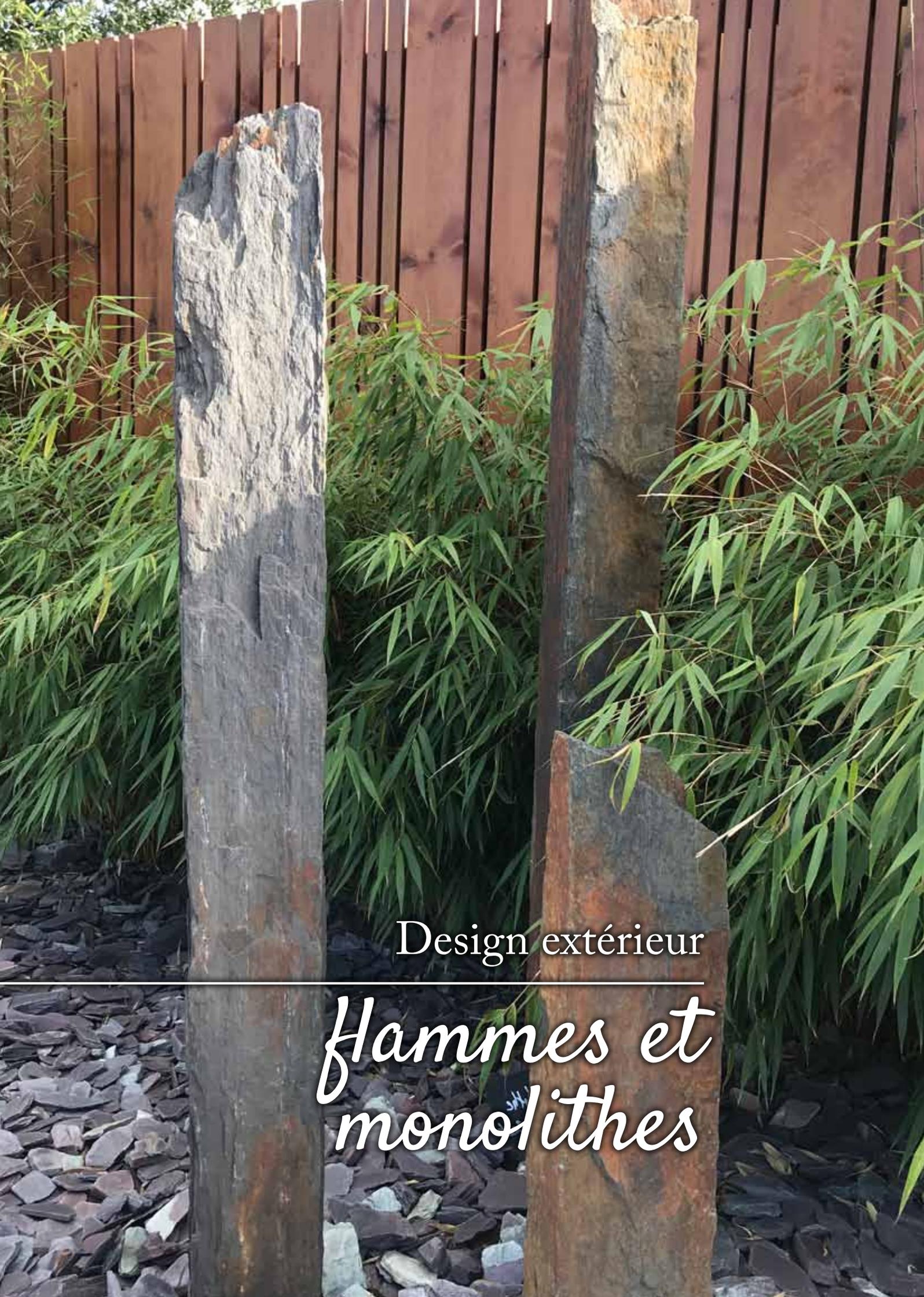
NOUVEAU



p37-03

Largeur	Longueur
60 cm	30 cm
80 cm	50 cm
100 cm	50 cm

Utilisation à plat ou verticale



Design extérieur

*Flammes et
monolithes*

flammes et monolithes

• MONOLITHES et FLAMMES D'ARDOISE OU DE SCHISTE

p39-01

Base sciée

Monolithe hauteur

130/150 cm

150/+ cm

p39-02

Monolithe hauteur

195/+ cm

p39-03

Flammes monolithe hauteur

+/- 100 cm

+/- 135 cm

+/- 165 cm

+/- 195 cm

• PIERRES UNIQUES - 350 à 900 Kg

NOUVEAU



p39-04

Design extérieur

fontaines



Consultez nos catalogues
spécifiques en ligne

Design extérieur

lanternes



parement

Les parements de pierre naturelle sont des plaquettes de 60x15cm sur support, en forme de Z qui permettent de créer un mur presque sans joint apparent avec un effet de pierre naturelle empilées.

Plaques	Angles
60x15x1.5-2.5cm	40+20x15 3-4cm

• Black Quartzite

Type quartzite, scié sans facette



• Grey Quartzite

Type quartzite, finition cotés sciés



• Rustic autumn

Type quartzite finition sciée



• Snow white

Type marbre finition sciée



• Rusty Slate

Type ardoise rouillée finition scié sans facette





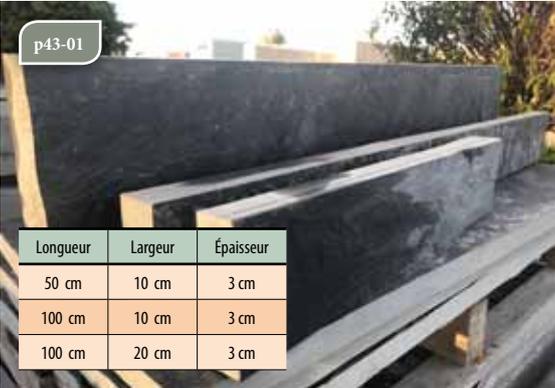
Structurer l'espace

*bordures
minérales*

minérale et béton

Consultez notre catalogue
avec tarif en ligne

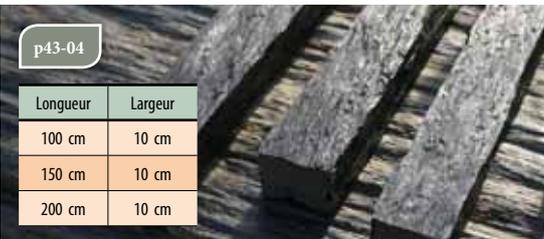
• Bordures Sciée Alix



• Bordures Ardesia



• Barres de Schiste



minérale et béton



• ARDOISE SCIÉE VIEILLIE MARTELÉE



p44-01

Longueur	Largeur	Épaisseur
50 cm	8 cm	8 cm

• Bordure VIETNAM BLEU

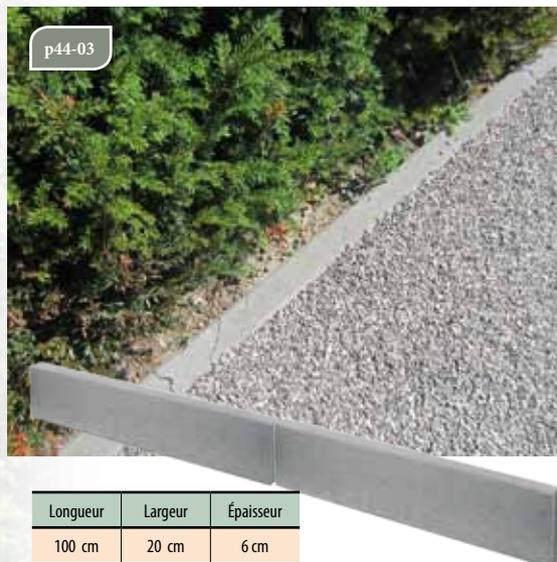


p44-02

Longueur	Largeur	Épaisseur
100 cm	20 cm	5 cm



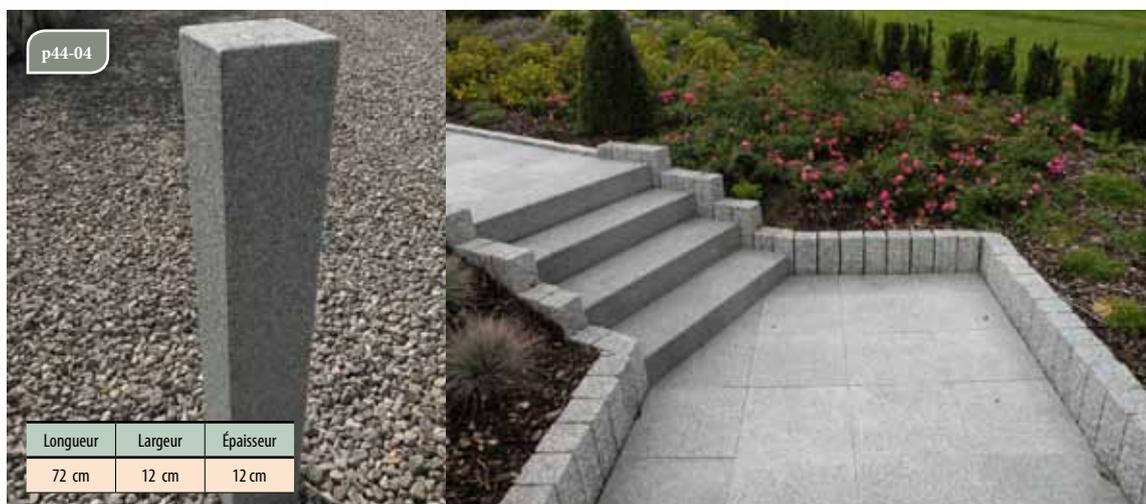
• Bordure BÉTON VIBRÉ



p44-03

Longueur	Largeur	Épaisseur
100 cm	20 cm	6 cm

• Bordure Tibet Asian White GRANIT



p44-04

Longueur	Largeur	Épaisseur
72 cm	12 cm	12 cm



Structurer l'espace

*bordures
métalliques*

métalliques

VOLIGE® acier ou aluminium

Solution efficace et économique pour la création et l'amélioration des bordures de pelouses, des voies d'accès, des sentiers, des aires de jeux, des terrasses et les réalisations qui demandent un aspect esthétique irréprochable. Les bords non coupants apportent un maximum de sécurité, notamment en cas d'installation dans des lieux publics.

Références des couleurs disponibles :



• VOLIGE® Plane (acier galvanisé)



Accessoires > Peux plats de fixation en acier galvanisé - 390X37 mm - Ep 3mm

Kit livré > 5 ou 10 bordures de 1,90 m + 15 ou 30 peux de 390 mm

Réf.	Hauteur	Base	Épaisseur
BPLAT80	80 mm	40 mm	3 mm
BPLAT100	100 mm	40 mm	3 mm
BPLAT120	120 mm	50 mm	3 mm
BPLAT150	150 mm	60 mm	3 mm
BPLAT200	200 mm	70 mm	3 mm
Longueur : 1,90 mètre			

Angles 90° ou 270°

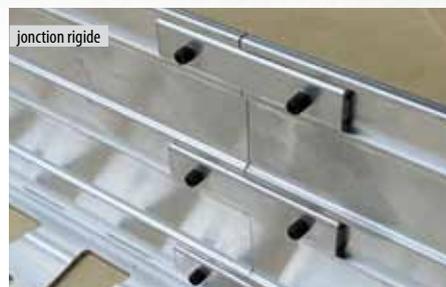
Réf.	Hauteur	Longueur
A80	80 mm	100X100 mm
A100	100 mm	100X100 mm
A120	120 mm	100X100 mm
A150	150 mm	100X100 mm
A200	200 mm	100X100 mm



• VOLIGE® voirie (profilé aluminium en L)



Réf.	Hauteur	Base	Épaisseur	Longueur
VOI50	50 mm	50 mm	5,5 mm	2 m
VOI75	75 mm	50 mm	5,5 mm	2 m
VOI100	100 mm	70 mm	5,5 mm	2 m
VOI120	120 mm	70 mm	5,5 mm	2 m
VOI150	150 mm	70 mm	5,5 mm	2 m



Solution de coffrage et de séparation discrète entre les surfaces dures et paysagées. Avec glissières (1, 2 ou 3 selon les modèles) pour rigidifier la jonction et partie sécable pour la réalisation de courbe.

• VOLIGE® Courb'Control aluminium



Réf.	Hauteur	Base	Épaisseur
CL2040	20 mm	40 mm	2 mm
CL2540	25 mm	40 mm	2 mm
CL3050	30 mm	50 mm	2 mm
CL50	50 mm	90 mm	4 mm
CL80	80 mm	90 mm	4 mm
CL100	100 mm	90 mm	4 mm
Longueur : 2 mètres			

Réalisation de droites, de courbes et d'angles avec un même et unique produit. Économique et non consommatrice de main d'oeuvre, elles créent des séparations esthétiques et rapides pour tous types de matériaux.

Accessoires > Pointes cannelées de fixation

Lg 200 mm et éclisses de jonction inox

Kit livré > 10 profils de 2 m + 30 pointes cannelées

Bien choisir ses bordures

ALUMINIUM	Décoration	Délimitation
ACIER	Utilitaire	Séparation surfaces 'dures'
PLASTIQUE	Économique	Délimitation
BOIS	Écologique	Délimitation

Consultez notre catalogue
avec tarif en ligne

plastique et bois

• Ecoboard plastique recyclé



p48-01



Bordure fabriquée en plastique 100% recyclé. Convient aux normes 'aires de jeux'. Mise en place très facile (se perce, se fore, se scie ...) Imputrescible et sans entretien.

ROULEAU GRIS OU NOIR

Hauteur	Longueur	Épaisseur
14 cm	25 m	0,7 cm

ROULEAU BRUN, GRIS OU NOIR

Hauteur	Longueur	Épaisseur
14 cm	15 m	0,7 cm

p48-02



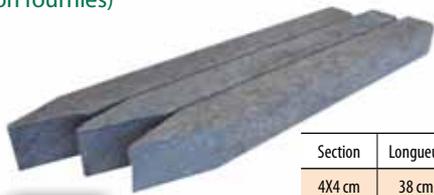
p48-03

PLANCHE GRISE

Hauteur	Longueur	Épaisseur
14 cm	2 m	1 cm

• ECO Pic pour fixation X10 pièces

Se place dans le sol tous les 50 cm pour fixer les ECO Bordures avec 2 vis en acier inoxydable. (vis non fournies)



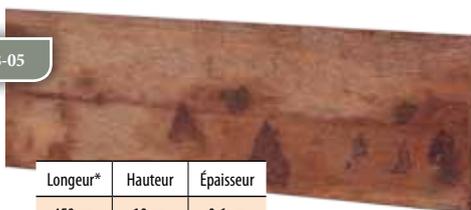
Section	Longueur
4X4 cm	38 cm

p48-04



• Bordure et piquet bois exotique

p48-05



Longueur*	Hauteur	Épaisseur
450 cm	10 cm	0,6 cm
450 cm	10 cm	1 cm

* Longueur variable suivant arrivage

p48-06



Section	Longueur
4X4 cm	40 cm

Consultez notre catalogue
avec tarif en ligne

Structurer l'espace

clôtures



Des clôtures composites fabriquées en France, aux lignes contemporaines, et éco-conçues 95% de plastique recyclé + anas de lin.

Consultez notre catalogue spécifique en ligne

Ambiance contemporaine



Ambiance élégance

Ambiance fusion



Ambiance naturelle



Voir également les panneaux bois

Structurer l'espace

gabions

décor

Le fil est plus fin pour un résultat discret et esthétique.
Les pierres révèlent tout leur charme...

Consultez notre catalogue
spécifique en ligne

brise-vue ... ou clôture

Mailles 25X50 mm - Fil Ø 4 mm



mobilier

Banc et mange-debout

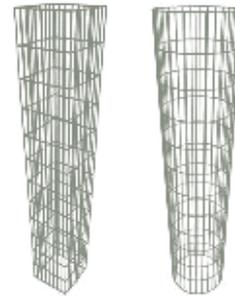
Mailles 50X50 mm - Fil Ø 4,5 mm



déco

colonne ronde
ou carré

Mailles 25X50 mm
Fil Ø 4 mm



jardinière

Mailles 50X50 mm - Fil Ø 3,5 mm



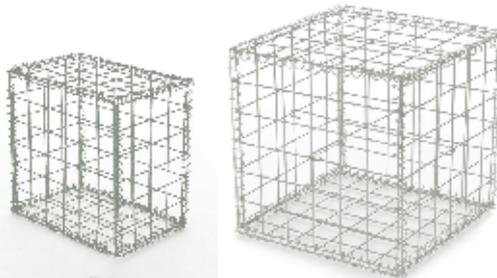


• **GALFAN**
mailles 76,2 X76,2 mm
électrosoudées

Revêtement Galfan 95% zinc + 5% aluminium à 350 gr/m²

• **Fil Ø 3 mm**

Largeur	Longueur	Hauteur	Volume
50 cm	30 cm	50 cm	75 L
50 cm	50 cm	50 cm	125 L
100 cm	30 cm	50 cm	150 L
100 cm	50 cm	50 cm	250 l
200 cm	50 cm	50 cm	500 L
200 cm	50 cm	100 cm	1000 L



• **Fil Ø 4,55 mm**

Largeur	Longueur	Hauteur	Volume
50 cm	30 cm	50 cm	75 L
50 cm	50 cm	50 cm	125 L
100 cm	30 cm	50 cm	150 L
100 cm	50 cm	50 cm	250 l
200 cm	50 cm	50 cm	500 L
200 cm	50 cm	100 cm	1000 L

• **URBAN FIRST**
mailles 76,2 X76,2 mm
électrosoudées

• **Fil Ø 4,55 mm**

Largeur	Longueur	Hauteur	Volume
100 cm	30 cm	50 cm	150 L
100 cm	50 cm	50 cm	250 l

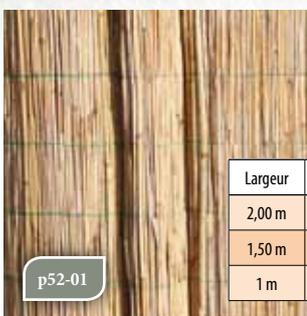


soutainement

occultation



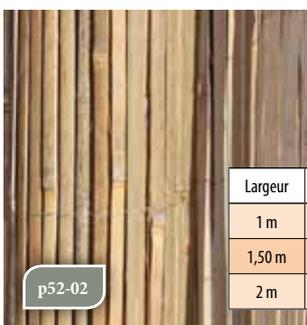
Natte de Jonc



p52-01

Largeur	Longueur	Surface
2,00 m	6 m	12 m2
1,50 m	6 m	9 m2
1 m	6 m	6 m2

Canisse Bambou refendu



p52-02

Largeur	Longueur	Surface
1 m	5 m	5 m2
1,50 m	5 m	8 m2
2 m	5 m	10 m2

Canisse Bambou rond



p52-03

Largeur	Longueur	Surface
1,80 m	1,80 m	3,24 m2

Caractéristiques :

- Noir
- Blanc

Brande de Bruyère

Hyper occultante



compressée :
8 kg /m²

durée de vie :
12 ans

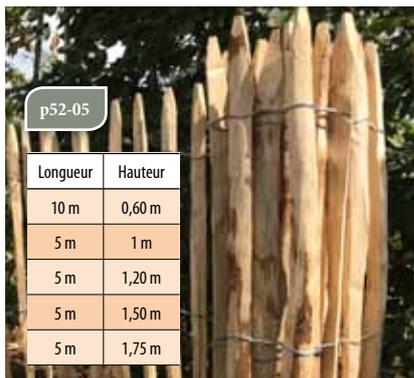


p52-04

Largeur	Hauteur
1 m	2 m
1,50 m	2 m
1,75 m	2 m
2 m	2 m



Ganivelle châtaigner



p52-05

Longueur	Hauteur
10 m	0,60 m
5 m	1 m
5 m	1,20 m
5 m	1,50 m
5 m	1,75 m



support plante

Plot tendeur Végécâble®



p53-01

Produit 2 en 1 : une entretoise en aluminium anodisé servant de support aux câbles + tête rotative permettant d'enrouler le câble pour le tendre et le bloquer.

Plot polyvalent Végécâble®



p53-02

Multiples possibilités de passages du câble.



Plot départs multiples Végécâble®



p53-03

Prévu pour la fixation de 1 à 5 départs.

Végé'nox® Le calepinage créatif - INOX



p53-04



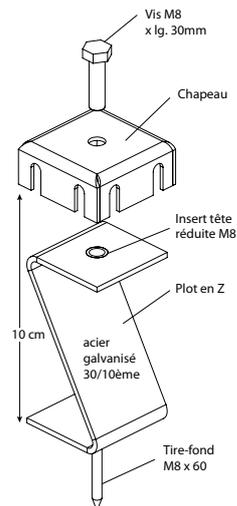
Plot en Z Végégrille® - Solution économique rapide à poser



Grille fil d'acier galvanisé Ø 4,5 mm - maille 10X10 cm



p53-05



Solution économique pour réaliser un treillage métallique mural rapidement.



Habillage du sol

pavés

pavés

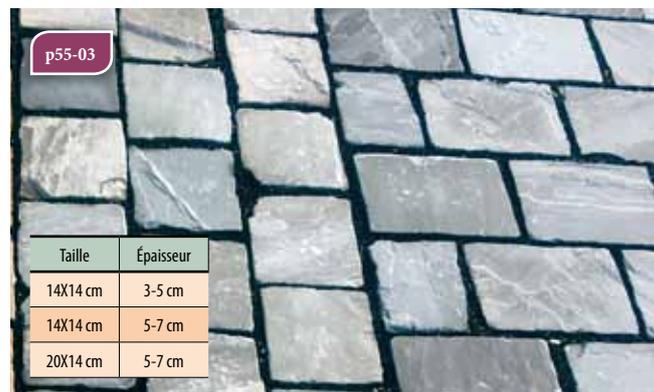
• Basalt turc



• Tibet dark grey



• Kandla Grey



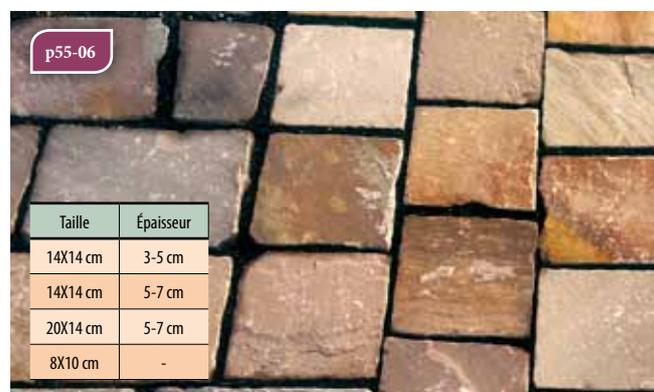
• Basalt vietnamien



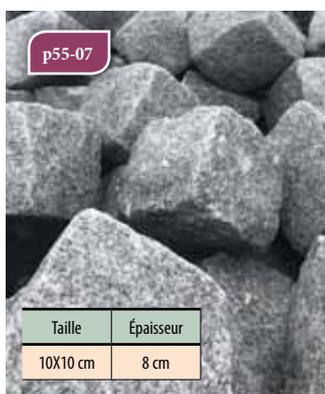
• Banero grès kandla



• Kandla Multicolor



• Pierre bleue vietnamienne



• Vietnam black



• 7 autres références disponibles

- Porphyre Italien (4X6 et 8X10 cm)
- Granit Portugais (8X10 et 15X17 cm)
- Porphyre Belge vert (14X18 cm)
- Granit Suédois (14X18 cm)
- Granit Suédois rouge (14X18 cm)
- Tibet Asian white (10X10 cm)
- Tibet Asian black (8X8, 10X10, 14X14, 20X10 cm)



A photograph showing a patio area paved with large, rectangular, natural stone tiles. The tiles are arranged in a grid pattern and feature various natural colors including shades of tan, beige, light grey, and reddish-brown. In the upper left corner, there are several stacks of these stone tiles, some showing their rough, natural edges. The overall scene is outdoors, with some dark foliage visible in the background.

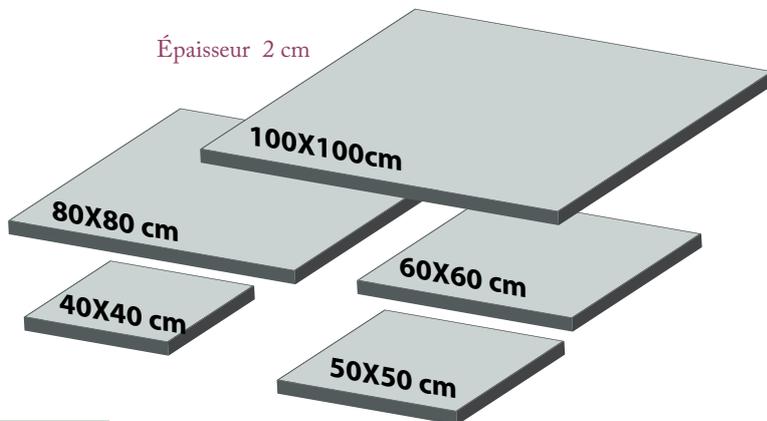
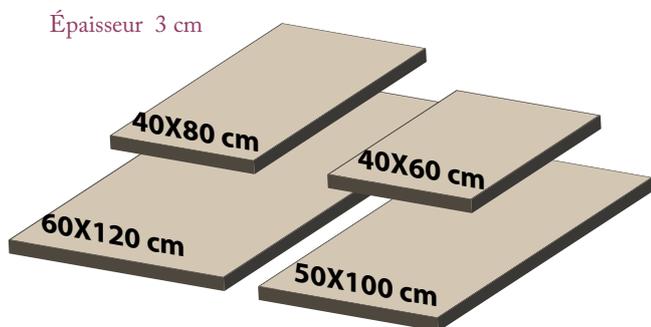
Habillage du sol

*pierres
naturelles*

dalles en pierre naturelle

un produit unique et intemporel

• Dalles 9 tailles disponibles (suivant les références)



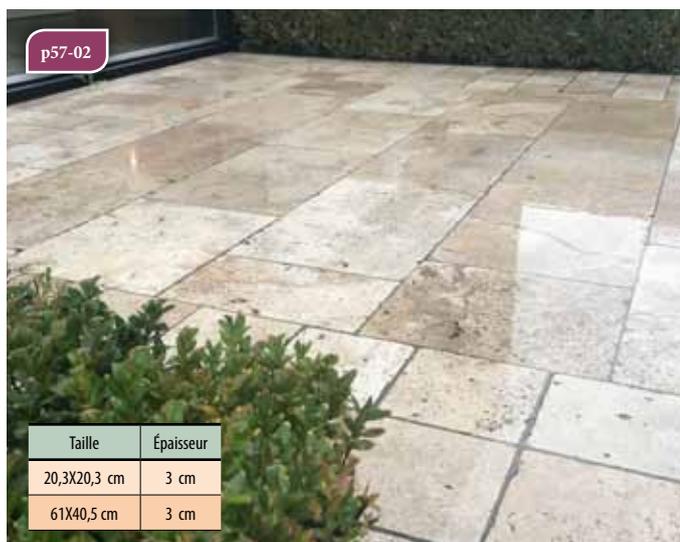
• 8 matières disponibles

- Calcaire,
- Grès,
- Basalte,
- Pierre bleue,
- Marbre,
- Granit,
- Ardoise,
- Travertin

• Granit - TIBET ASIAN BLACK



• Travertin économix



• Travertin Silver Grey



Pierre naturelle, façonnée par le temps et la nature ...
une singularité incomparable à d'autres matériaux.

pierres naturelles

• Travertin Scabra



• Ardoise brossée Ardésia



La pierre se décline ...
bloc de pile, bordure, palissade ...





Habillage du sol

*dalles
céramiques*

Habillage du sol

dalles céramiques



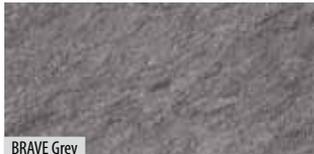
ATLAS Desert Beige



BRAVE Gypsum



BRAVE Pearl



BRAVE Grey



BRAVE Earth



BRAVE Coke



TRUST Silver



TRUST Titanium



TRUST Ivory

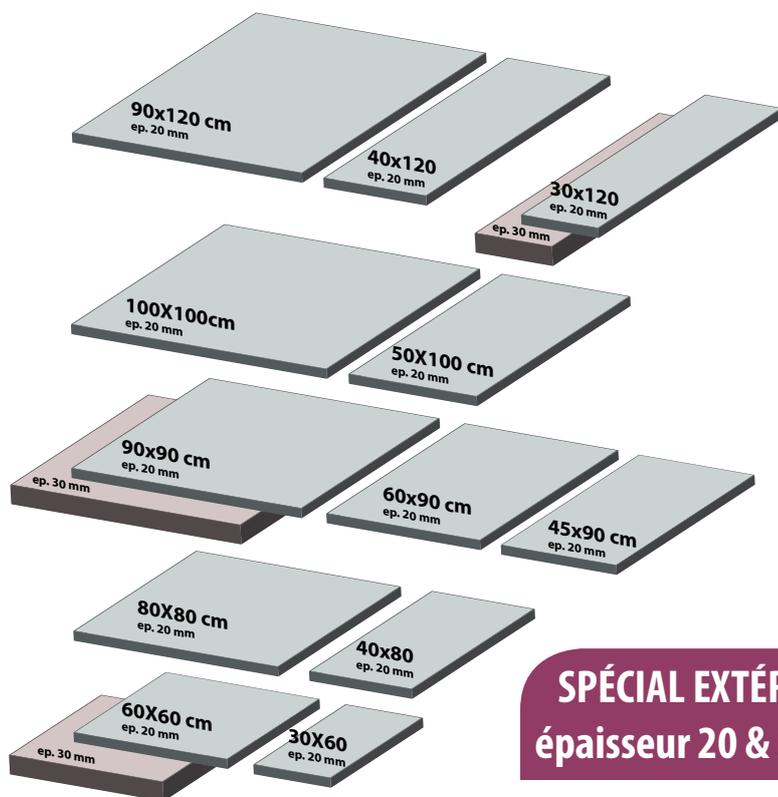


TRUST Gold



dalles céramiques

• Dalles 12 tailles disponibles



SPÉCIAL EXTÉRIEUR
épaisseur 20 & 30 mm



• Plots réglables pour terrasses

Les plots PVC Solidor sont des éléments modulaires utilisés pour rehausser et niveler tout type de terrasses :

- Hauteur réglable 5 à 9 cm
- Résistance à la T° : -20° / +80°C.
- Entraxe maximum des plots : 60 cm
- Charge maxi dalle 60X60 : 1350 kg/m²
- Charge maxi dalle 50X50 : 2400 kg/m²
- Charge maxi dalle 40X40 : 3750 kg/m²



Détail plot complet



Base plot PV 5/9



Tête pour dalle C3/4T



Tête plate C0
pour pose intermédiaire pour
les dalles de plus de 60 cm



Consultez notre catalogue
spécifique en ligne



A high-angle photograph of an outdoor deck. The deck is composed of wooden planks and composite decking. Two modern, colorful plastic chairs, one teal and one yellow, are positioned on the deck. A dark blue slatted table is partially visible in the foreground. In the background, there is a potted plant with long, thin leaves and a planter box with white gravel and green grass.

Habillage du sol

*terrasses
bois & composites*

terrasses bois

Consultez notre catalogue spécifique en ligne

• EXOTIQUES

• **Lame (section 21X145 mm - longueur variable suivant arrivage)**



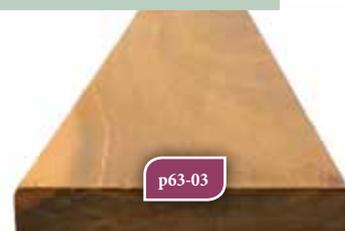
p63-01

Massaranduba - 1 face lisse/1face rainurée



p63-02

Cumaru - 1 face lisse/1face rainurée



p63-03

Ipe - 2 faces lisses

• RÉSINEUX

• **Lame (section 27X145 mm)**



p63-04

Pin du Nord VERT



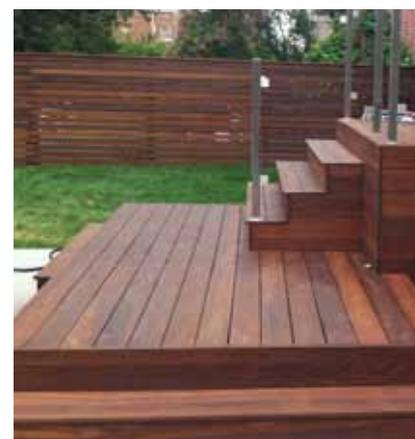
p63-05

Pin du Nord BRUN



p63-06

Mélèze



terrasse composite



• LAME OCEWOOD OPTIMA PLUS



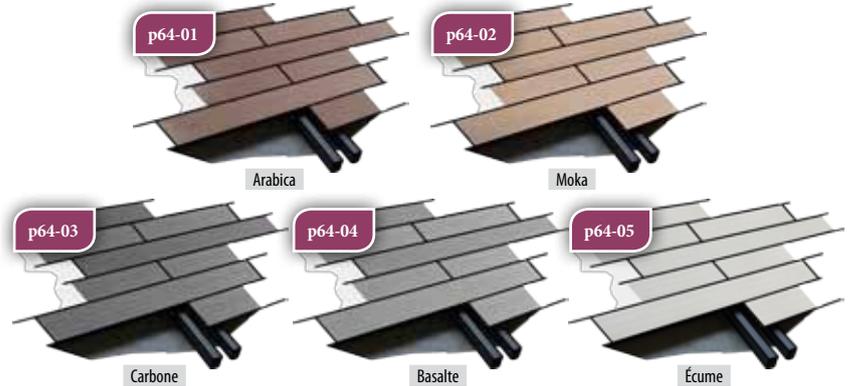
UNE LAME NERVURÉE, DERNIÈRE GÉNÉRATION

Fabriquée en France. Composite constitué d'anas de lin et de PVC recyclé, issu de la collecte et du traitement de centres de recyclage locaux.

Lame au coeur 100% composite revêtu d'une «peau» protectrice en polymère pour une meilleure résistance aux agressions extérieures. Son esthétique unique associe une coloration nuancée haute tenue et des nervures qui rappellent celles du bois naturel. Son système de fixation par clip Optima réduit le temps de pose de 30% pour un maintien des lames efficace et robuste.



• Les coloris disponibles (section 26X160 mm, longueur 3 m)



• Accessoires de poses (communs à toutes les gammes)

• Lambourdes bois et composites

BOIS section 45 x 70 mm ou 95 mm, longueur 3 m



COMPOSITE section 45 x 50 mm, long. 3 m

p64-06

• Fixation

TimberTech Concealoc®



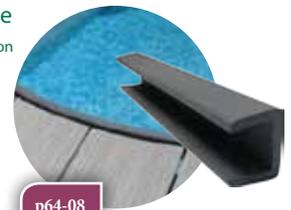
p64-07



• Finition

Cornière souple

PVC Profilé de finition
• Section 22 x 21 ou 26 x 21 mm
• Longueur 3m
• Brun ou Gris



p64-08

• Plots réglables Solidor



p64-09

OceWood Clip Optima



p64-10



p64-11

Cornière rigide alu
Profilé de départ et de finition
• Section 22 x 77 mm ou 26 x 81 mm
• Longueur 2m
• Brun ou Noir



p64-12

Planche de finition
15x185 cm



• LAME TimberTech® EDGE - Collection éco



Lame co-extrudée, enrobée 3 faces, à prix attractif. Relief double.



• LAME TimberTech® PRO - Collection Legacy



L'imitation du bois par excellence

Son apparence artisanale imite parfaitement le bois travaillé à la main et rappelle les planchers d'intérieur en bois massif.

Lame enrobée 4 faces de qualité supérieure offrant une protection complète des surfaces.



Résistance à la glisse R11/R12

• Les coloris disponibles (section 24X136 mm, longueur 3,66 m)



Habillage du sol

terrasse composite



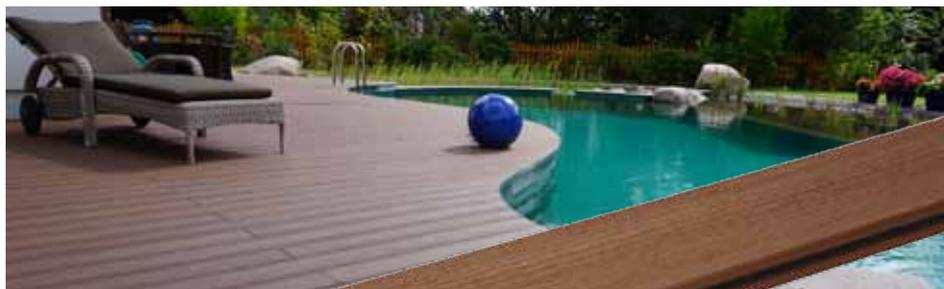
• LAME TimberTech® PRO - Collection Terrain

TimberTech®



Lame de terrasse pleine en composite coextrudé 4 faces avec finition grainée. Enrobée d'une couche polyéthylène, elle garantit une meilleure protection aux tâches et à la décoloration.

Résistance à la glisse R11/R12



• Les coloris disponibles (section 24X136 mm, longueur 3,66 m)



p66-01

Stone Ash



p66-02

Silver Maple



p66-03

Brown Oak



p66-04

Sandy Birch





Habillage du sol

*gazons
synthétiques*

gazons synthétiques



p68-01

Économique

• **Terrasse, balcon, événementiel - ASPECT MOQUETTE**

ECO 7 - épaisseur 7 mm

Il a été étudié pour les terrasses, balcons et magasins. Il est très adapté dans le cadre de l'événementiel. Peu de résistance à l'arrachement. Résistance aux U.V. 2 ans

CONDITIONNEMENT :

ROULEAU
2X32 m
64 m²

A la coupe
1 m = 2 m²

Résistance CHLORE/SEL/BROME	Densité /m ²	Résilience usure	Poids /m ²
Polypropylène 100% Fibre droite plate, trame latex PP	Jauge 1/8	Décoratif, événementiel	1,060 kg/m ² Fibre 380 g/m ² +/- 7%



p68-02

**GARANTIE U.V.
7 ANS**

• **Décoration, passage léger**

BALI - épaisseur 30 mm

Aspect très réaliste avec 3 couleurs de brin. Très bon rapport qualité/prix.

CONDITIONNEMENT :

ROULEAU
2X30 m
60 m²

A la coupe
1 m = 2 m²

DTEX
6 700

Résistance CHLORE/SEL/BROME	Densité /m ²	Résilience usure	Poids /m ²
Fibre C-shape Trame en latex Tissu renforcé Fleece	Touffe 13 860 Points 11/10 cm Jauge 5/16	4 500 8Dtex monofilament PE droit 2 200 8Dtex monofilament PP frisé	1 624 kg/m ² Fibre 757 g/m ² +/- 7%



p68-03

**GARANTIE U.V.
10 ANS**

• **Jardin de particulier**

BERMUDE - épaisseur 42 mm

Aspect très naturel grâce à un nouveau procédé de tuftage latéral.

CONDITIONNEMENT :

ROULEAU
2X25 m
50 m²

A la coupe
1 m = 2 m²

DTEX
7 400

Résistance CHLORE/SEL/BROME	Densité /m ²	Résilience usure	Poids /m ²
Fibre C-shape Trame en latex Tissu renforcé Fleece	Touffe 15 750 Points 15/10 cm Jauge 3/8	5 200 8Dtex monofilament PE droit 2 200 8Dtex monofilament PP frisé	1 928 kg/m ² Fibre 999 g/m ² +/- 7%



p68-04

**GARANTIE U.V.
10 ANS**

• **Jardin détente**

NOUVEAU encore plus dense !

LUCY - épaisseur 40 mm

Gazon haut de gamme, forte densité et très doux en sensation. 4 couleurs de fibres.

CONDITIONNEMENT :

ROULEAU
2X25 m
50 m²

A la coupe
1 m = 2 m²

DTEX
10 400

Résistance CHLORE/SEL/BROME	Densité /m ²	Résilience usure	Poids /m ²
Fibre Micronerve Trame en latex Tissu renforcé Fleece	Touffe 27 300 Points 26/10 cm Jauge 3/8	7 200 8Dtex monofilament PE droit 3 200 8Dtex monofilament PP frisé	3 171 kg/m ² Fibre 2 200 g/m ² +/- 7%

• **Toiture végétale, sport et jardin USAGE INTENSIF**

TAHITI - épaisseur 47 mm

**GARANTIE U.V.
10 ANS**

Aspect très réaliste sans uniformité et parfaitement naturel. Brillance atténuée. **Le plus confortable de la gamme !**

CONDITIONNEMENT :

ROULEAU
2X25 m
50 m²

A la coupe
1 m = 2 m²

DTEX
15 600

Résistance CHLORE/SEL/BROME	Densité /m ²	Résilience usure	Poids/m ²
Fibre Micronerve Trame en latex Tissu renforcé Fil Block	Touffe 12 600 Points 12/10 cm Jauge 3/8	10 800 12 Dtex monofilament PE droit 4 800 12Dtex monofilament PP frisé	3 104 kg/m ² Fibre 2 133 g/m ² +/- 7%



p69-01

• **GAZON SYNTHÉTIQUE NATUREL**

FIDJI - épaisseur 45 mm

Spécial bords de piscine

**GARANTIE U.V.
10 ANS**

**+ Fibre à mémoire
de forme**

Aspect très réaliste avec 4 couleurs de brin. **Résistant à une utilisation intensive.** Pas moins de 42 fibre pour tisser ce gazon !

CONDITIONNEMENT :

ROULEAU
2X25 m
50 m²

A la coupe
1 m = 2 m²

DTEX
24 700

Résistance CHLORE/SEL/BROME	Densité /m ²	Résilience usure	Poids/m ²
Fibre S&W shape Trame en latex Tissu noir avec drainage	Touffe 8 190 Points 13/10 cm Jauge 5/8	14 500 18Dtex monofilament PE droit 10 200 24Dtex monofilament PP frisé	3 185 kg/m ² Fibre 2 214 g/m ² +/- 7%



p69-02



NON TOXIQUE

ADAPTÉ AUX ANIMAUX

NORME FABRICATION
REACH /907 / 2006

NORME USINE
ISO 9001-14001

PERMÉABILITÉ
60L /MM / M²

ARRACHEMENT
+ 30 NEWTONS

• **ACCESSOIRES DE POSE ET DE FIXATION**

Agrafes acier galva en u



p69-03

Caractéristiques :

- Ø 4 mm
- 15 X 5 X 15 cm

Conditionnement :

- 25 unités

Bande adhésive de pontage



p69-04

1 FACE :

- 0,12 X 3 m
- 0,12 X 10 m
- 0,12 X 20 m

DOUBLE FACE :

- 0,15 X 3 m

Clou galva tête plate



p69-05

Caractéristiques :

- Ø 5,5 mm
- 14 cm

Conditionnement :

- boîte 5 kg

Colle



Seau de 3Kg

TUBE :

- 310 ml
soit 10 mètres linéaires

p69-06

Drainbase

Fondation parfaite entre tous types de sols et le gazon.

Zone haute antidérapante pour la stabilité du gazon + grande flexibilité pour l'adhérence au sol. 100% perméable, permet d'évacuer jusqu'à 30L d'eau/m².

Drainage 30L/m² !



p69-07



**RECYCLÉ RECYCLABLE
100% PEHD**

**PLAQUE
60X60 cm
haut. 3 cm**

CONSEILS DE CHOIX :

- DTEX faible = résistance au piétinement et aux passages réguliers
- DTEX important = confort et qualité visuelle, rendu naturel et souple
- Assurez-vous que les rouleaux soient du même lot de fabrication, la teinte des bains de couleur peuvent varier de +/- 5%

Qu'est ce que le DTEX ? :

- Il s'agit de l'abréviation de Décitex. Le DTEX est l'unité internationale de finesse des fibres textiles, elle exprime le poids en gramme pour 1 000 m de longueur. 1 TEX = 1g/Km. Plus le DTEX est important plus les brins sont lourds et épais. (ex. DTEX 8 000 = la fibre pèse 8 Kg pour 1 Km linéaire).

Habillage du sol

gazons naturels

**GRAND
ESPACE
1er PRIX**

G9
IR*

RUSTIQUE ECO

**ESPACE
PRIVATIF**

Esthétique et
polyvalent

G44
IR*

QUALI PAYSAGE

**ESPACE
URBAIN**

Esthétique et
polyvalent

G16
IR*

RUSTIQUE

ESTHÉTIQUE

Haut de
gamme

G42

EXCELLENCE

SÉCHERESSE

Ultra résistant
à la sécheresse

G34
IR*

ECO-ARROSAGE

OMBRE
Esthétique

G41
IR*

OMBRE

**ZONE
ARRACHÉE
PIÉTINÉE**
Esthétique

G33
IR*

TER. D'HONNEUR

**REGARNIR
RÉPARER**

G28
IR*

REGARNISSAGE

**SOL SABLEUX
SOL PAUVRE**
Pousse lente
Esthétique

G40
IR*

ECO-POUSSE

gazon naturels

• GAZONS D'AGRÈMENT

Rustique



G16

p71-01

ATOUTS :

- Polyvalent
- Installation rapide
- Bel aspect esthétique
- Feuillage fin et dense

UTILISATIONS :

- Espace extensif et jardin urbain
- Rond point et bord de route

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 330 m²
- 25-30 g / m²
- Tonte 4 cm

Excellence



G42

p71-02

ATOUTS :

- Pousse lente
- Très esthétique
- Souple d'utilisation

UTILISATIONS :

- Pelouse prestige
- Parc
- Jardin particulier

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 300 m²
- 25 g / m²
- Tonte 2-4 cm

Quali Paysage



G44

p71-03

ATOUTS :

- Installation rapide
- Résistance au piétinement
- Esthétique

UTILISATIONS :

- Grand parc
- Jardin particulier
- Bord de route et rond point

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 285 m²
- 35 g / m²
- Tonte 3-4 cm

Ombre



G41

p71-04

ATOUTS :

- installation rapide
- Bel aspect esthétique
- Feuillage fin et dense

UTILISATIONS :

- Jardin ombragé
- Parc ombragé

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 300 m²
- 25-30 g / m²
- Tonte 4-5 cm

• SOLS SECS ET REMBLAIS

Terrains Secs - ECO ARROSAGE



G34

p71-05

ATOUTS :

- Pour conditions extrêmes
- Installation rapide
- Résistance au sec et piétinement

UTILISATIONS :

- Aire de jeux, zone sollicitée
- Stade rugby et entraînement
- Zone ensoleillée et sécheresse extrême

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 250 m²
- 40 g / m²
- Tonte 5 cm



ECO POUSSE



G40

p71-06

ATOUTS :

- Adapté sol pauvre ou sableux
- Bel aspect même en été
- Faible entretien, croissance lente

UTILISATIONS :

- Zone peu arrosée
- Parc et jardin arides

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 400 m²
- 25-30 g / m²
- Tonte à ras



• GAZONS SPORTS

Terrain d'honneur



G33

p71-07

ATOUTS :

- Très résistant au piétinement
- Installation rapide
- Aspect esthétique

UTILISATIONS :

- Stade d'honneur
- Départ de golf
- Pelouse prestige

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 330 m²
- 20-30 g / m²
- Tonte 3-4 cm

Entraînement



G28

p71-08

ATOUTS :

- Très résistant au piétinement
- Installation rapide

UTILISATIONS :

- Regarnissage des terrains de sport
- Regarnissage espace privé
- Stade d'entraînement

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 500 m²
- 35 g / m² (50 g en regarnissage)
- Tonte 3-4 cm

Rustique ECO



G9

p71-09

ATOUTS :

- Très bonne durabilité
- Installation rapide

UTILISATIONS :

- Zone industrielle
- Zone commerciale
- Parc

TECHNIQUE :

- 10 kg pour 285 m²
- 35 g / m²
- Tonte 4-5 cm



Habillage du sol

*gazons
de placage*



gazons de placage

**Livré sur chantier
à partir de 50 m²
= 1 palette (1 T)**

ROULEAU NATURAL PARK :

- Dimensions : Largeur 0,40 m X Longueur 2 m
- Epaisseur : 2 cm
- Poids : environ 20 kg
- Surface : 0,80 m²

Estimation temps de pose :

- 18 m² / heure / personne

Attente avant utilisation :

- 3 à 12 semaines suivant époque

CONDITIONNEMENT:

- Palette de 50 m²
- soit 1 tonne

50 m² et plus	Commande	Livraison	Commande	Livraison
LIVRAISON DIRECTE CHANTIER	48h	Mardi au vendredi	Mardi	Vendredi
			Vendredi	Mardi



p73-01

vert FONCÉ **GF ORNEMENT - Terrain d'agrément**

APPLICATIONS :

- Parc et jardins
- Pelouse d'agrément

CARACTÉRISTIQUES :

- Mélange résistant et économique à l'entretien
- Recommandé pour les grands espaces

SOL :

- Tous types y compris argileux

TONTE 1 / semaine :

- Tonte 4-5 cm tondeuse rotative
- Tonte 3 cm tondeuse hélicoidale

ENTRETIEN :

- Arrosage moyen
- Fertilisation moyenne



p73-02

vert FONCÉ **GF SPORT - Terrain de sport**

APPLICATIONS :

- Terrain de sport

CARACTÉRISTIQUES :

- Robuste et solide
- Bel aspect esthétique

SOL :

- Filtrant de préférence

TONTE 1 à 2 / semaine :

- Tonte 4-5 cm tondeuse rotative
- Tonte 3 cm tondeuse hélicoidale

ENTRETIEN :

- Arrosage moyen à fort
- Fertilisation moyenne à fort



p73-03

vert CLAIR **GF ECO-ENTRETIEN - Pousse lente** **ÉCONOMISE UNE TONTE SUR DEUX !**

APPLICATIONS :

- Ligne tramway
- Rond-point
- Toiture

CARACTÉRISTIQUES :

- Pousse lente - 100% Koeleria macrantha
- Entretien faible
- Bel aspect esthétique

SOL :

- Tous types de sols

TONTE 2 à 3 / an :

- Tonte 3 cm

ENTRETIEN :

- Arrosage faible à nul
- Fertilisation facultative



A top-down view of a garden bed. The ground is covered with a layer of light-colored wood chip mulch. Several clumps of vibrant green, fine-textured grasses are planted in rows, growing through the mulch. The grasses have a dense, fountain-like appearance. The overall scene is well-lit, suggesting a sunny day.

Habillage du sol

paillage

paillage naturel

LE VRAC



• BRF 15/35 mm - 550kg/m³

Mélange de feuillus (charme, hêtre, bouleau, platane ...). Se dégrade rapidement en 1 année pour reproduire le cycle de l'humus forestier et améliorer le sol.
Économique à l'emploi, 150l/m².

• CHATAIGNER 25/35 mm - 500kg/m³

Paillage résistant de couleur orangée. Idéal pour les plantes acidophiles.
- 250 à 300 kg pour +/- 25 m²
- épaisseur d'utilisation : 8-10 cm



• COPEAUX DE PEUPLIER 10/30 mm - 550kg/m³

Paillage neutre idéal pour toute les plantes, couleur beige.
- Calibrés
- 280 kg au m³ pour +/- 25 m²
- épaisseur d'utilisation : 5 cm/m²

• COPEAUX DE CHÊNE 10/20 mm - 660kg/m³

Paillage résistant et esthétique de couleur blond doré.
- Calibrés
- 280 kg au m³ pour +/- 25 m²
- épaisseur d'utilisation : 5 cm/m²



paillage naturel

• CHANVRE 30 à 40 litres /m²

Les copeaux beiges et fibreux du chanvre foncent avec le temps donnant un aspect rustique. Le paillis de chanvre est exempt de graines de mauvaises herbes et facilite l'entretien du terrain. Il tient bien au vent, le paillage ne glisse pas, reste en place même en terrain pentu. **Il limite les arrosages, conserve l'humidité de la terre et régule l'apport en eau des plantes. Facilement incorporable au sol en fin de saison.**

ATOUTS :

- Ecarte les limaces et escargots (ne peuvent glisser sur les fibres)
- la meilleure alternative aux dés herbicides chimiques
- Bonne tenue au vent
- Stable en terrain pentu

Épaisseur conseillée :

- 4-5 cm

Consommation /m² :

- 30-40 litres

Utilisations :

- Massifs de plantes annuelles
- Potager
- Rosiers et arbustes
- Vivaces

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 200 litres
- Palette X 21 sacs
- Vrac /90m³



p76-01

• FIBRE DE PEUPLIER 80-100 litres /m²

Les écorces de peuplier fraîches font l'objet d'un compostage contrôlé pendant 2 à 3 mois puis elles sont défibrées pour avoir un produit stabilisé. Son PH est neutre et n'évolue pas au cours du temps.

Ce paillage végétal est très isolant. Empêche la levée des mauvaises herbes, protège les plantes contre le froid et le gel et diminue les arrosages. **Idéal sur plantes annuelles.**

Épaisseur conseillée :

- 8-10 cm

Consommation /m² :

- 80 à 100 litres

Utilisations :

- Massifs de plantes annuelles
- Rosiers
- Plantes vivaces et ligneux

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 60 litres
- Palette X 36 sacs
- Vrac /90m³



p76-02

• Châtaignier

Les fibres du bois de châtaignier empêchent, en tant que barrière physique, la levée des mauvaises herbes. Elles prennent une couleur teck au bout d'un certain temps.

Issues de bois dur, elles se dégradent très lentement.



Épaisseur conseillée :

- 8-10 cm

Consommation /m² :

- 20 à 30 litres

Utilisations :

- haie, arbuste, rosier, arbre

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 60 litres = 3m²
- Palette X 36 sacs
- Vrac



p76-03



AVERTISSEMENT :

- Les épaisseurs d'utilisations sont données à titre indicatif et ne sauraient engager notre responsabilité.

• COSSES DE CACAO 30 à 40 litres /m²

Développent une vie microbienne importante et participent ainsi au développement des racines. Elles enrichissent le sol si les coques de cacao sont incorporées à hauteur de 25-40 % lors de la plantation. Utilisées également en paillage saisonnier pour les massifs.

ATOUTS :

- Favorise l'activité biologique du sol
- Aide au développement racinaire
- Décomposition en 10 mois
- pH acide 5,7
- Parfum de cacao

Épaisseur conseillée :

- 4-5 cm

Consommation /m² :

- 30-40 litres

Utilisations :

- Massifs
- Arbres et arbustes
- Rosiers et jeunes plantes
- Allées et bordures

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 7 litres
- Palette X 33 sacs
- Vrac /80m³



p77-01

• CHIPS DE COCO 50 à 60 litres /m²

La chips de Coco est entièrement biodégradable et se transforme en un substrat écologique ou en paillis . C'est une source renouvelable de matière organique. Elle convient pour le paillage des terres pauvres et sablonneuses.

ATOUTS :

- Alternative aux désherbants chimiques
- Stable au vent et eau de ruissellement
- Longue durée de vie
- Retient jusqu'à 8 fois son poids en eau

Épaisseur conseillée :

- 4-6 cm

Consommation /m² :

- 50-60 litres

Utilisations :

- Massifs de plantes annuelles
- Rosiers et arbustes
- Vivaces

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 60 litres
- Palette X 36 sacs
- Vrac /80m³



p77-02

• MULCH DE PIN SYLVESTRE 80 à 100 litres /m²

Le mulch d'écorce est un mélange résineux composé de chutes d'écorces de pin sylvestre. Il protège très bien le sol du froid et des mauvaises herbes et apporte tous les éléments nutritifs des écorces de pins. Sa couleur brune, le rend très discret dans un parterre. Très résistant au vent et à la pente.

ATOUTS :

- Décomposition lente
- Enrichit et acidifie le sol

Épaisseur conseillée :

- 8-10 cm
- 3-4 cm en sous couche d'écorces

Consommation /m² :

- 80-100 litres
- 30-40 litres en sous couche

Utilisations :

- Massifs
- Arbres et arbustes
- Rosiers et jeunes plantes
- Vivaces

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 50 litres
- Palette X 39 sacs
- Vrac /90m³



p77-03

• ÉCORCES DE PIN 80 à 100 litres /m²

L'écorce de Pin maritime est reconnue pour son côté esthétique avec une belle mise en valeur des végétaux. Utilisation préconisée en massif de terre de bruyère. Elle retient 80% de son poids en eau. Sa décomposition est lente, durée de vie de 4 à 5 ans.

ATOUTS :

- Limite la levée des mauvaises herbes
- Diminue la fréquence des arrosages
- Lutte contre l'érosion superficielle du sol
- Protège les racines contre le froid et le gel

Épaisseur conseillée :

- 8-10 cm

Consommation /m² :

- 80-100 litres

Utilisations :

- Massifs
- Arbres et arbustes
- Rosiers et jeunes plantes
- Allées et bordures

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 60 litres
- Palette X 36 sacs
- Vrac /90m³



Calibre 8/15 mm



p77-04



paillage naturel



Utilisable en agriculture biologique



• **COPONATURE® 40 à 60 litres /m²**

Plaquettes de bois de résineux issues de l'industrie du bois. Calibre : 10/40 mm. Coloration à base de matières alimentaires naturelles. Le bois étant peu altérable, ce paillage végétal est doté d'une très grande longévité avec une durée de vie supérieure à 3 ans. Sa stabilité et sa densité permettent une bonne tenue.

ATOUTS :

- Durabilité de 3 ans
- Limite nettement l'érosion
- Réduit la levée des mauvaises herbes
- Maintient l'humidité du sol

INFOS + :

- Bois issu de zones forestières certifiées FSC ou PEFC
- Support de culture conforme à la norme NFU 44-551
- pH neutre

Utilisations :

- Arbres et arbustes
- Rosiers et jeunes plants
- Allées et bordures



p78-01

Consommation /m² :

- 40-60 litres

Épaisseur conseillée :

- 4-6 cm

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 60 litres
- Palette X 36 sacs

NATUREL

JAUNE



p78-02



MARRON



p78-03



ROUGE



p78-04



AVERTISSEMENT : Les épaisseurs d'utilisations sont données à titre indicatif et ne sauraient engager notre responsabilité.

Comparatifs techniques des principaux paillages organiques

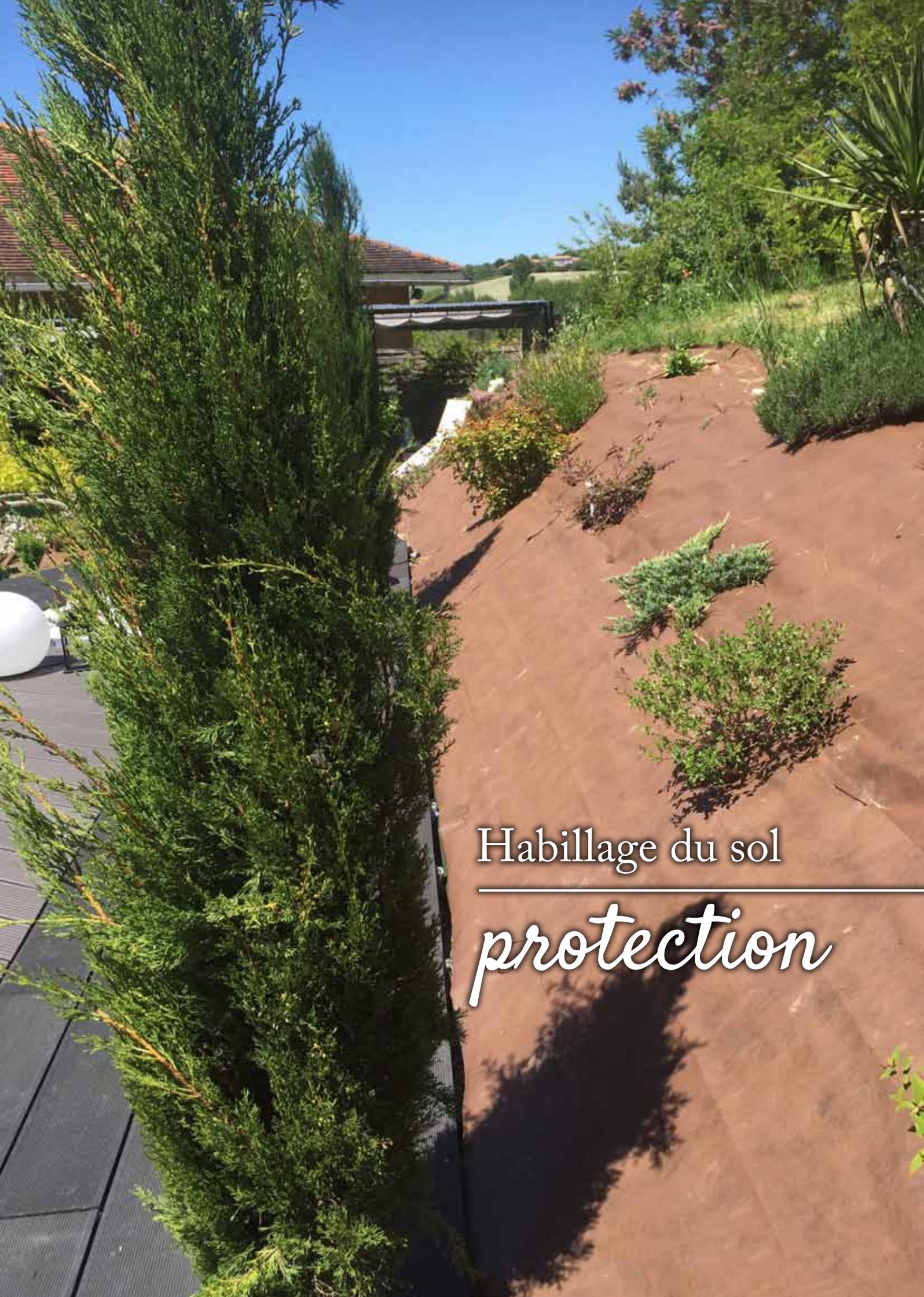
Légende :

- NA = Non Applicable
- *Variable selon climat, quelle que soit la durée de vie, ajouter tous les ans 1 à 3 cm
- **Sauf cas particuliers

SOURCE :

- AFAÏA - Mai 2014

	Granulométrie (mm)	Épaisseur préconisée	Surface couverte pour 100 litres	Tassement dans le temps	Rapidité de dégradation	Durée de vie*	IMPACT SUR LE SOL					INCORPORATION AU SOL EN FIN DE VIE			
							Favorise la vie des microorganismes	Action sur le pH du sol	Protection de la structure du sol	Risque de phytotoxicité	Action sur la nutrition	Oui/Non	Apport en humus	Action sur la nutrition	Favorise la vie des microorganismes
Écorces de pin maritime NF142/Déco	10/25	4 à 6 cm	2 m ²	faible	faible	5 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+++	+	++
	20/40	5 à 9 cm	1,45 m ²												
Écorces de pin maritime paillage	10/25	4 à 6 cm	2 m ²	faible	faible	5 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+++	+	++
	20/40	5 à 9 cm	1,45 m ²												
Écorces de pin maritime paillis / mulch	10/40	4 à 9 cm	1,5 m ²	faible	faible	5 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+++	+	++
Écorces d'autres résineux	10/40	4 à 6 cm	2 m ²	faible	faible	5 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+++	+	++
Écorces de feuillus	0/50	4 à 6 cm	2 m ²	faible	faible	5 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+++	+	++
Plaquettes de bois	10/20	4 à 6 cm	2 m ²	faible	faible	5 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+++	+	++
Paille de chanvre	Pailles de 1 à 2 cm de long	4 à 6 cm	2 m ²	moyenne	moyenne	2 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+	+	++
Paille de lin		4 à 6 cm	2 m ²	moyenne	moyenne	2 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+	+	++
Paille de Miscanthus		4 à 6 cm	2 m ²	moyenne	moyenne	2 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	+	+	++
Coques de cacao	5/10	4 à 5 cm	2,2 m ²	rapide	rapide	1 an	+	Néant**	+++	0	+++	oui	+	+++	+++
Cosses de sarrasin	5/10	4 à 5 cm	2,2 m ²	rapide	rapide	1 an	+	Néant**	+++	0	+++	oui	+	+++	+++
Chips de coco	10/20	4 à 6 cm	2 m ²	moyenne	faible	3 ans	+	Néant**	+++	0	+	oui	++	+	++



Habillage du sol

protection

toiles plantation

• TOILES DE PLANTATION

AGROLYS™ tissé polypropylène vert 86g/m²

Les toiles tissées AGROLYS™ sont fabriquées à base de bandelettes polypropylène traitées anti-uv dans la masse. Perméable à l'eau et à l'air, elles résistent au déchirement et au piétinement. Solution simple et économique pour vos aménagements paysagers. 1 agrafe/m².

AVANTAGES :

- Bloque la prolifération des adventives
- Protège les plants et le sol contre le phénomène d'érosion
- Préserve le taux d'humidité du sol
- Évite les chocs thermiques
- Limite l'utilisation d'herbicides
- Meilleure reprise des végétaux en garantissant le respect de l'environnement
- Réduction considérable des coûts d'entretien
- Résiste aux UV



7 dimensions de rouleaux :

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface	Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
9	1,05 m	100 m	105 m ²	28	3,30 m	100 m	330 m ²
18	2,07 m	100 m	207 m ²	35	4,15 m	100 m	415 m ²
22	2,57 m	100 m	257 m ²	44	5,15 m	100 m	515 m ²
				47	5,50 m	100 m	550 m ²

+ économique

Ökolyt™ biodégradable et compostable 110g/m² - Norme EN 13432

L'ÖKOLYS™ est la toute dernière toile tissée fabriquée à base de bandelettes issues d'un mélange unique de **deux biopolymères l'un biodégradable l'autre compostable**, elle apporte une solution novatrice et respectueuse de notre environnement dans la gestion des espaces verts.



AVANTAGES :

- Bloque la prolifération des adventives
- Protège les plants et le sol contre le phénomène d'érosion
- Préserve le taux d'humidité du sol
- Évite les chocs thermiques
- Meilleure reprise des végétaux en garantissant le respect de l'environnement
- Facile à installer
- Grande résistance mécanique
- Perméable à l'eau et à l'air
- Issu de ressources renouvelables
- Durée de vie > à 36 mois (suivant norme EN 14836 – ISO 13934-1)



+ biodégradable et compostable

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
11,5	1,05 m	100 m	105 m ²
22,7	2,07 m	100 m	207 m ²



PLANTEX® Premium 68g/m²

Toile avec une très longue durée de vie (plus de 20 ans si recouverte de paillage) pour les chemins, patios, zones pavées, parcs, platelages en bois, paillages, gazons, cultures fruitières et maraîchères ...



AVANTAGES :

- Forte perméabilité à l'eau
- Laisse la terre respirer par sa porosité élevée
- Résistante aussi contre le passage des racines des semis aériens
- Garde ses caractéristiques pendant plus de 20 ans, si recouvert d'une couche d'écorces ou de gravier
- Coupures et surplus facilement recyclables, car constitué de polypropylène à 100 %

+ durée de vie

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
3,4	1,00 m	50 m	50 m ²
6,8	2,00 m	50 m	100 m ²



AGROSPUN PP 110g/m² non tissé - perméabilité 20L/m²/sec.

Géotextile monofilament non tissé multi-usages 100% polypropylène résistant aux UV 3 ans. Coupe facile, belle finition. 1 agrafe/m².

Largeur	Longueur	Surface
1,10 m	100 m	110 m ²
1,60 m	100 m	160 m ²

+ ne s'effiloche pas au vent ou lors de la coupe



TECHMAT® TM - 70% jute 30% sisal ép. 8mm - 150g/m²

Paillage non-tissé obtenu par aiguilletage de fibres naturelles recyclées sur un film polypropylène photodégradable. 2 agrafes/m².

Avantages :

- Durée de vie 18 à 24 mois
- Bloque la prolifération des adventices ;
- Protège les plants et le sol contre le phénomène d'érosion ;
- Préserve le taux d'humidité du sol ;
- Évite les chocs thermiques ;
- Favorise le développement de la micro faune ;
- Meilleure reprise des végétaux en garantissant le respect de l'environnement (biodégradabilité garantie).



+ biodégradable

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
28	1,10 m	25 m	28 m ²
55	2,20 m	25 m	55 m ²

toile de séparation

TecGéo™ géotextile non-tissé 105g/m²

TecGéo™ est un feutre géotextile non-tissé 100% synthétique et imputrescible. Le géotextile apporte une solution pour la protection des terrains. **Son rôle est de renforcer et de stabiliser les différents sols et de séparer efficacement les matériaux.**

Séparation :

Le géotextile permet de séparer efficacement des matériaux de différentes granulométries comme le gravier, les pierres ou le sable. Il évite ainsi le mélange des matériaux.

Filtration :

La structure perméable de TecGéo™ permet à l'eau de s'écouler en retenant les particules fines du sol.

Drainage :

Le géotextile peut transporter latéralement d'importants débits d'eau, il permet ainsi de drainer les sols.

Protection :

Utilisé entre le support et une géomembrane, il absorbe les charges ponctuelles et permet d'éviter la perforation et le poinçonnement.

Renforcement :

Le géotextile résiste à des tractions importantes que le sol ne peut supporter seul, il augmente ainsi la stabilité des sols en répartissant la charge supportée



+ stabilisation des couches de matériaux

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
10,5	1,00 m	100 m	100 m ²
21	2,00 m	100 m	200 m ²

toile de paillage

PLANTEX® Gold 125g/m² DUPONT™



Nappe anti-mauvaises herbes bicolore non tissée, thermoliée, en polypropylène pour un contrôle durable, efficace, sans produits chimiques et esthétique des mauvaises herbes les plus tenaces, comme le chiendent, la prêle des champs, le liseron, etc



AVANTAGES :

- Face marron lui donne un aspect plus naturel
- Durée non couverte : 4 à 5 ans
- Durée recouverte 25 ans
- Bonne tenue sur pentes et talus

+ durée de vie sans recouvrement

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
12,5	1,00 m	100 m	100 m ²
25	2,00 m	100 m	200 m ²
50	4,00 m	100 m	400 m ²

PLANTEX® Cocomat DUPONT™

Barrière contre les mauvaises herbes pour les plantations sur talus. Toile alliant les atouts techniques de la nappe anti-mauvaises herbes à l'esthétique naturelle des fibres de coco.

AVANTAGES :

- Une seule nappe pour protéger de l'érosion par le vent et l'eau et contrôler les mauvaises herbes
- Un produit d'aspect naturel
- Limite le dessèchement du sol
- Perméable à l'eau, l'air et aux éléments nutritifs
- Recyclable, durée de vie 4 à 5 ans



+ technicité et esthétique

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
14,5	1,20 m	22,5 m	27 m ²
29	2,40 m	22,5 m	54 m ²

Plantex® Platinum -contrôle - 240g/m² DUPONT™

Plantex® Platinum offre une performance prouvée contre les plantes invasives : Renouée, Roseau ...

AVANTAGES :

- Une performance prouvée pour le contrôle des plantes invasives telle la renouée du Japon.
- Une solution simple et efficace pour des résultats immédiats. Une résistance à long terme aux effets climatiques et garantie pendant 8 ans.
- Répond aux exigences de la Loi Zéro Phyto: solution esthétique et respectueuse de l'environnement sans pesticide.



+ contre les invasives Renouée du Japon

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
12	1,00 m	50 m	50 m ²
24	2,00 m	50 m	100 m ²

toiles stabilisation

• STABILISATION et ANTI-ÉROSION

Toile Filet coco BIO 400g/m²

Géotextile en fibres de coco 100% naturelle et biodégradable après 4 à 6 ans (en fonction de l'environnement). Utilisé comme protection anti-érosion pour la stabilisation des berges et talus en milieux très humides pour permettre le développement de la végétation implantée.



p82-01

AVANTAGES :

- Biodégradable
- Haut pouvoir de rétention d'eau
- Évite les chocs thermiques
- Grande résistance en milieu humide
- Simplicité de mise en œuvre
- Durée de vie 4 à 6 ans

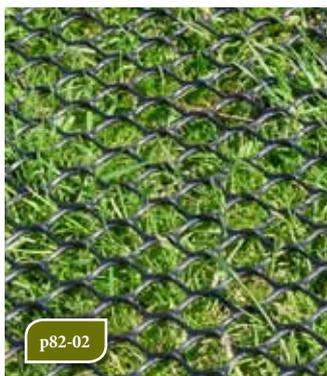


100% naturel

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
40	2,00 m	50 m	100 m ²

Turf-Protecta PMR- piétons vert - 550g/m²

Maillage de renfort gazon fabriqué à partir de polyéthylène hautement réticulé stabilisé UV. Protège contre les détériorations dues à des véhicules légers occasionnels ou des piétons. Évite aussi les zones boueuses.



p82-02



Accès PMR
Sortie de secours

APPLICATIONS :

- Surfaces piétonnes engazonnées
- Accès aux personnes à mobilité réduite et fauteuils roulants
- Abords de stationnement
- Vélo

550g/m²

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
33	2,00 m	30 m	60 m ²

Grassprotecta®

Le maillage de renforcement pour gazon. Grille antidérapante en polyéthylène permettant le passage motorisé ou piéton sur des surfaces herbeuses. Terminés les zones boueuses et ornierages. Recouvrement total après la pose en trois semaines.

Antidérapant

Ultra résistant - 8 t/essieu

Protection temporaire pour accès chantier

ACCÈS POMPIERS



p82-03



Léger 10 mm 950g/m² = événementiel

Médium 13 mm 1,6 kg/m² = voiture V.L.

Renforcé 14 mm 2 kg/m² = Camion et pompiers

Largeur	Longueur	Surface
1 m	10 m	10 m ²
1 m	20 m	20 m ²
2 m	20 m	40 m ²

APPLICATIONS :

- Stationnement engazonné
- Chemins piétons
- Voies d'accès pour personnes à mobilité réduite
- Voies d'accès pour avions légers
- Aires équestres
- Accotements en herbe
- Aires réservées aux caravanes
- Abords parking





Habillage du sol

*fixation et
attaches*

fixation et attaches

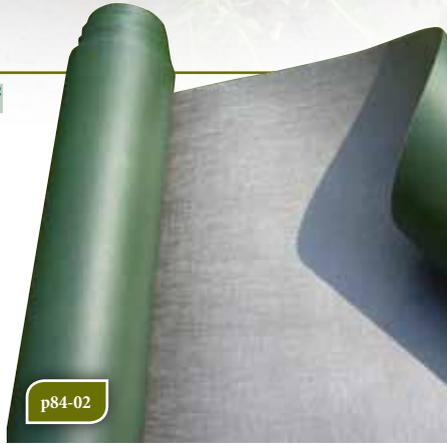
• PROTECTION

Barrière Anti-rhizome noire PEHD - 998g/m²



p84-01

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
18	0,70cm	25 m	18 m2



p84-02

Anti-racine Plantex® Racibloc - 325g/m²

Structure non tissée, recouverte d'un enduit lisse et imperméable, idéale pour empêcher la prolifération des racines et rhizomes.



Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
6,8	0,70cm	30 m	21 m2

• NORME NF P98-332

Protection Anti-rongeur maille souple

p84-03



Caractéristiques :

- Ø 10 cm
- H 50 cm

Bande BIO 100%jute - 150g/m²

p84-04



Protection des troncs

Poids kg	Largeur	Longueur	Surface
0,75	0,20cm	25 m	5 m2

• FIXATION - ATTACHES

Corde Coco 100%naturel



p84-05

Caractéristiques :

- Ø 16 cm
- 100 m

Lien creux Végétub® Pvc



p84-06

Caractéristiques :

- Ø 2,5 cm - 180 m
- Ø 3,5 cm - 125 m
- Ø 4,5 cm - 100 m

Bande à clouer



p84-07

Caractéristiques :

- 25 X 35 mm
- + 40 coulants
- 25 m

Collier Bi-pode Végéfix®



p84-08

Caractéristiques :

- 152 mm

Longueur 324 mm dont 152 utiles - 2 vis fournies

Collier Mono-pode Végéfix®



p84-09

Caractéristiques :

- 450 mm
- 350 mm

Pour tronc 12/14 à 18/20 cm

Pour tronc 8/10 à 10/12 cm

Haubanage 3 points Vegefix® avec tendeurs

Force 20/25 <Ht 5m - Force 40/45 = Ht 4 à 7 m
Force 70/75 = Ht 7 à 12 m

Caractéristiques :
• Poids 12,6 kg



p85-01

Ancre motte Vegefix® ACM 75

3 câbles avec ancrés+sangle.
Arbres < 5m

Caractéristiques :
• Poids 1,5 kg



p85-02

Outils d'enfoncement renforcé Ø25

Sert au positionnement
des ancrages de motte.

Caractéristiques :
• Poids 12,6 kg



p85-03

Ancre motte Vegefix® ACM 110

3 câbles avec ancrés+sangle.
Arbres 4 à 7 m

Caractéristiques :
• Poids 2,7 kg

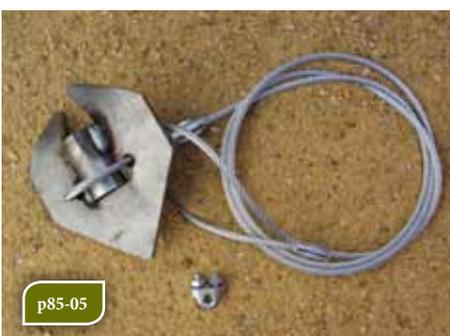


p85-04

Antivol Vegefix® VOLMAY

Câble 3Ø / 1,50m + ancre

Caractéristiques :
• Poids 1,5 kg



p85-05

Agrafe Acier U Biseau x100

Caractéristiques :
• 20x20x20 cm
• Ø4 mm



p85-06

Agrafe Acier galva U Biseau x25

Caractéristiques :
• 15x5x15 cm
• Ø4 mm



p85-07

Tuteurs et bipodes 1/2 rondin

VOIR GAMME BOIS





Aménagement

le bois

panneaux

• **PANNEAUX (+PORTES) - Clôtures et occultation**

FLORENCE pin



p87-01

	Largeur	Hauteur
Panneau	178	180
Porte	100	180

AERO pin



p87-02

	Largeur	Hauteur
Panneau	178	178
Porte	100	178

PLANO pin



p87-03

	Largeur	Hauteur
Panneau	180	180
Panneau	180	120
Porte	100	180

ETERNO pin



p87-04

	Largeur	Hauteur
Panneau	180	178
Porte	100	178

VENICE pin



p88-01

	Largeur	Hauteur
Panneau	178	180
Porte	100	180

MONACO pin - h 180 X lg 180 (+181) cm



MONACO PLUS

Barres horizontales ou verticales

p88-02

TYPE 1 pin - h 180 x lg 178 cm

Bon rapport qualité/prix



p88-03

Ajustable en longueur

TYPE 1 arcade pin - h 180 x lg 200 cm



p88-04

treillage

sans cadre (recoupe possible)

BARCELONNE pin - h 180 X lg 180



p88-05

Mailles 12,5 X 12,5 cm

KWADRO pin - h 180 x lg 180 cm



p88-06

Mailles 8,5 X 8,5 cm

KWADRO pin - h 180 x lg 60 cm



p88-07

Mailles 8,5 X 8,5 cm

panneaux

Thermowood, un bois stable et durable

Une technique par chauffage du bois permet d'en extraire la résine et l'humidité pour une plus grande stabilité et durabilité.

• Pin THERMOWOOD

Caldeira Ayous 183X178 cm



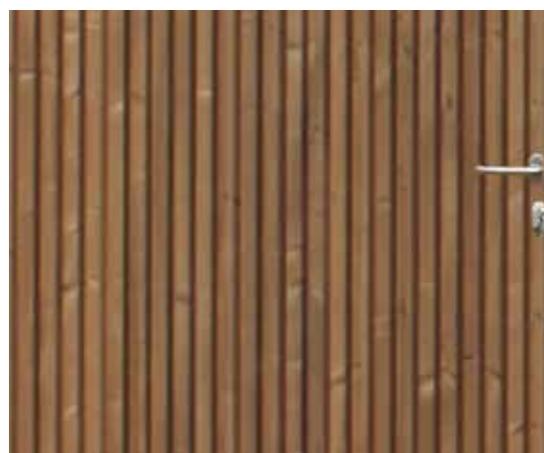
p89-01



Toba 178X178 - porte 100X178 cm



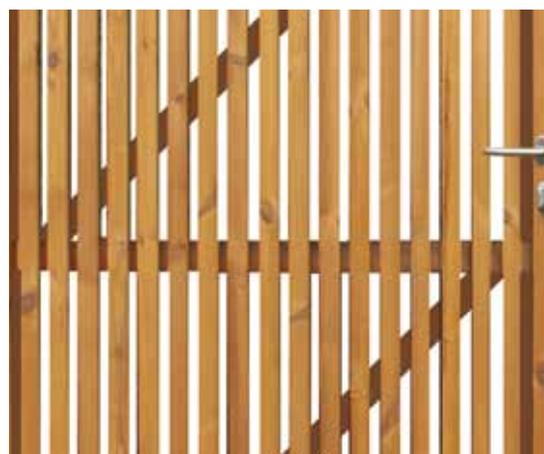
p89-02



Furnas 178X178 - porte 100X178 cm



p89-03



• TRAVERSES

CHÊNE NEUVE NON TRAITÉE



• MINI-BILLES

PIN RABOTE 2 FACES TYPE 1

Section	L0,8m	L1,2m	L1,8m	L2,5m
10 X 13 cm				



p90-02

PIN RABOTE 2 FACES TYPE 2

Section	L0,8m	L1,2m	L1,8m	L2,5m
7 X 10 cm				



p90-03

• PLANCHE MENUISÉE PIN RABOTÉ



15 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L2m	12cm
L2m	7,5cm
L2m	9,5cm
L3m	12cm
L3m	9,5cm
L4m	12cm
L4m	14,5cm
L4m	7,5cm
L4m	9,5cm

17 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L2m	7,5cm
L3m	7,5cm
L4m	7,5cm

18 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	12cm

20 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	9,5cm
L4m	14,5cm
L4m	19,5cm

25 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L2,10m	3,5cm
L4m	12cm

30 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	7cm
L4m	9,5cm
L4m	12cm
L4m	14,5cm

35 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	12cm
L4m	19,5cm
L5m	12cm
L6m	12cm

40 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L3m	6cm
L3m	9cm
L4,20m	6cm
L4,20m	9cm
L5m	9cm
L6m	9cm

45 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	4,5cm
L4m	12cm
L4m	14,5cm
L4m	19,5cm

50 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	6cm

55 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	14,5cm
L4m	19,5cm
L5m	19,5cm
L6m	19,5cm

70 mm d'épaisseur

Longueur	Largeur
L4m	9cm

p90-04



piquets et tuteurs

• PIQUETS ÉCORCÉS BRUTS

PIN CHANFREINÉ ROND POINTU

Tuteurs pour les arbres ou les haies et piquets de clôture.

Écorcés mécaniquement, pointus, chanfreinés et traités sous vide.

p91-01



Ø	L1m	L1,20m	L1,40m	L1,60m	L1,80m	L2m	L2,20m	L2,50m	L3m	L3,50m
Ø 6cm										
Ø 7cm										
Ø 8cm										
Ø 9cm										
Ø 10cm										
Ø 11-12cm										

CHATAIGNIER ROND POINTU

Ø	L1,20m	L1,60m	L1,80m	L2m	L2,50m	L3m
Ø 6/8cm						
Ø 8/10cm						
Ø 10/12cm						

CHATAIGNIER DEMI-ROND

Ø	L2,50m
Ø 6/8cm	
Ø 8/10cm	

p91-02



p91-03

ACACIA ROND POINTU

Ø	L1,60m	L1,80m	L2m	L2,25m	L2,50m	L3m
Ø 8-10cm						
Ø 10-12cm						
Ø 15-17cm						

p91-04

• TUTEURS

PIN FRAISÉ CHANFREINÉ ROND POINTU

Ø	L2,5m
Ø 6cm	
Ø 7cm	
Ø 8cm	
Ø 10cm	

Montage Bipode et Tripode



p91-05

• RONDINS

PIN FRAISÉ CHANFREINÉ ROND POINTU

Ø	L0,60m	L0,80m	L1m	L1,20m	L1,40m	L1,60m	L1,80m	L2m	L2,20m	L2,50m	L3m	L3,50m
Ø 6cm												
Ø 7cm												
Ø 8cm												
Ø 10cm												



p91-06

PIN FRAISÉ COUPE DROITE NON POINTU

p91-07

Ø	L0,60m	L0,80m	L1m	L1,20m	L1,40m	L1,60m	L1,80m	L2m	L2,20m	L2,50m	L3m	L3,50m	L4m	L4,50m	L5m	L5,50m	L6m
Ø 8cm																	
Ø 10cm																	
Ø 12cm																	
Ø 14cm																	
Ø 16cm																	
Ø 18cm																	
Ø 20cm																	

PIN FRAISÉ CHANFREINÉ DEMI-ROND

Ø	L0,60m	L0,80m	L1m	L1,20m	L1,40m	L1,60m	L1,80m	L2m	L2,20m	L2,50m	L3m	L3,50m	L4m
Ø 7cm													
Ø 8cm													
Ø 10cm													
Ø 12cm													

p91-08



• POTEAU PIN CARRÉ RABOTÉ 4 FACES

Coupe droite

Section	L1,90m	L2,10m	L2,40m	L2,70m	L3m	L3,50m	L4m	L5m	L6m
7 X 7cm									
9 X 9cm									
10 X 10cm									
12 X 12cm									
15 X 15cm									
17 X 17cm									



p91-09

Tête diamant

Section	L1,80m	L2,10m	L2,30m
7 X 7 cm			



p91-10

Tête chanfreinée

Section	L1,20m	L1,40m	L1,60m	L1,80m
7 X 7 cm				



p91-11

abris & rangements



Abris Vintage



Pergola Luna



Table Lucca



Caches poubelles



Armoires



Table Nice

quincaillerie & accessoires

• Visserie



p93-01

• Support à sceller



p93-02

- 70X70 mm
- H 350 mm



p93-03

- 90X90 mm
- H 350 mm



p93-04

- U 71 mm
- 300X60X4 mm

• Support à enfoncer



p93-05

- 70X70 mm
- H 750 mm



p93-06

- à fente
- 90X90 mm
- H 750 mm



p93-07

- 90X90 mm
- H 750 mm



p93-08

- Ø100 mm
- H 600 mm

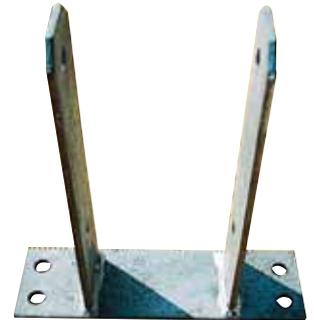
• Support à fixer



Réglable

- 100X100 mm
- 70X70 mm

p93-11



- Type 1
- 90X210 mm H 200 mm

p93-12



p93-13

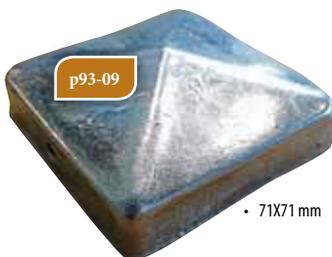
- 70X70 mm



p93-14

- Ø100 mm

• Finition



p93-09

- 71X71 mm



p93-10

- 90X90 mm



p93-15

- 90X90 mm



p93-16

Le sol

*terreux et
amendements*



terreaux

Définition (Norme NF U 44-551) : produit destiné à servir de milieu de culture à certains végétaux. L'assemblage des composants aboutit à un milieu de culture possédant une porosité en air et en eau, facilitant le développement des racines pour l'ancrage et l'absorption des éléments nutritifs.

Chaque terreau de notre gamme a une structure et une utilisation spécifique pour des plantes saines et vigoureuses.

Le vrac



• TERREAU PLANTATION

Spécifique plantation en pleine terre :

- Plantation de ligneux
- Création de massifs et plates-bandes

• DONNÉES TECHNIQUES :

- NFU 44-551
- Terreau composté 1 an (terre noire, écorce de pin, terreau de feuilles, compost végétal)
- pH : +/- 7,8
- Conductivité : 52 mS/cm
- Matière sèche / produit brut : 24 %
- Matière organique : 60 %



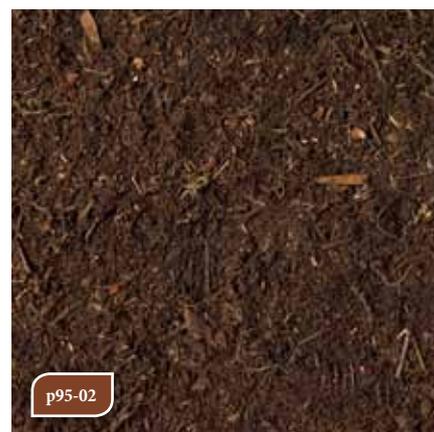
p95-01

• TERRE DE BRUYÈRE broyée non tamisée

Substrat naturellement acide pour les fosses de plantation de plantes acidophiles (rhodo, azalée, piéris, camélia, hortensia ...)

• DONNÉES TECHNIQUES :

- Véritable terre de bruyère de sologne conforme à la norme NFU 44-551 issue de sol de forêts contrôlées.
- pH H₂O 5 +/- 0,5
- Conductivité : 10mS/m
- Matière sèche / produit brut : 55%
- Matière organique / produit sec : 35 %
- Porosité 85%
- Teneur en eau à pF1 : 75%
- Teneur en air à pF1 / 10%
- C/N : 35
- Disponibilité en eau : 250 ml / L
- Densité : 550 à 600 kg/m³



p95-02



• PLANTATION ESPACE VERT

Spécifique plantation en pleine terre :

- Plantation de ligneux
- Création de massif et plate-bande

DONNÉES TECHNIQUES :

- Terreau composé d'écorces de pins compostées et de compost végétal, enrichi en Hortifibre® et engrais.
- pH : +/- 6
- Conductivité : 52 mS/cm
- Matière sèche/ produit brut : 45 %
- Matière organique : 60 %
- Porosité : 80 %
- Teneur en air à pF1 : 20 %
- Densité : 420 à 470 kg/m³

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 70 litres
- Palette de 33 sacs X 70L
- BB 0,5 m³
- BB
- VRAC



p96-01

• TERREAU UNIVERSEL

Le terreau universel SANIFLOR est idéal pour les plantations et rempotages de plantes d'intérieur et d'extérieur : plantes vertes, fleuries, légumes, arbustes d'ornement, massifs, les gazons et pour améliorer la terre du jardin.

Engrais composé NPK 12+14+24 avec oligo-éléments: 1,5kg/m³.
Le terreau universel SANIFLOR est élaboré à partir de matières premières de qualité, sélectionnées par nos soins, vous garantissant un substrat léger et aéré, qui apportera à vos plantes tout ce dont elles ont besoin pour se développer. Spécialement conçu pour l'empotage et rempotage de toutes sortes de plantes d'intérieur et d'extérieur.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Terreau à base de tourbe horticoles, tourbe blonde, compost d'écorces d'arbres résineux.
- 60 % tourbe noire,
- 30 % tourbe blonde,
- 10 % d'écorce de pin 0 0/04,
- 20 % matière organique,
- Agent mouillant 200mg/m³
- Pg mixt 12-14-24 + oligo 1,5kg/m³
- Conductivité 350 uS/m
- Matière sèche : 25%
- Ph 5,5-6

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 50L et palette de 42 sacs
- Sac 70L et palette de 33 sacs



p96-02

• TERREAU BIO

Toutes plantes

DONNÉES TECHNIQUES :

- Tourbe blonde et brune en mélange avec apport de maerl (algue marine), contenant du calcium, magnésium, et oligo-éléments garantissant un Ph idéal. Un apport d'engrais organique apporte une activité bactérienne indispensable, tout en libérant de façon progressive les éléments nutritifs.
- 40% tourbe blonde, 50% tourbe brune, 10% d'écorce de pin 0 0/04,
- 20% matière organique,
- Ph 5,5-6
- Conductivité 450 uS/m
- Matière sèche 25%
- Engrais organique 6-5-7 5kg/m³
- Algue marine 8kg/m³

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 40 litres
- Palette de 54 sacs X 40L



p96-03

• TERRE DE BRUYÈRE VÉRITABLE

Substrat naturellement acide idéal pour les plantes acidophiles (rhodo, azalée, piéris, camélia, hortensia ...)

DONNÉES TECHNIQUES :

- Véritable terre de bruyère de sologne conforme à la norme NFU 44-551 issue de sol de forêts contrôlées.
- pH H₂O 5+/-0,5
- Conductivité : 10mS/m
- Matière sèche / produit brut : 55%
- Matière organique / produit sec : 35 %
- Porosité 85%
- Teneur en eau à pF1 : 75%
- Teneur en air à pF1 / 10%
- C/N : 35
- Disponibilité en eau : 250 ml / L
- Densité : 550 à 600 kg/m³

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 40 litres
- Palette de 42 sacs X 40L
- Vrac



p96-04

• AGRUMES ET PLANTES MÉDITERRANÉENNES

Rempotage d'agrumes type citronnier, mandarinier, kumquat, oranger.....

idéal pour : Laurier rose, Palmier, Olivier



Mélange d'écorce, de tourbe blonde et brune, d'Hortifibre® enrichi en pouzzolane et engrais.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Conductivité : 45 uS/m
- Matière sèche / produit brute : 42%
- Conductivité : 45 uS/m
- pH H2o : 6,2
- retenue d'eau : 600ml/L
- Engrais 8-5-10 à raison de 3,5 kg/m3.

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 40L
- Palette X54 sacs

p97-01

• TERRE VÉGÉTALE Reconstitue le sol des jardins

Sa forte capacité de rétention en eau + un amendement riche en micro-organismes, le destine à la création de massifs, gazons et plantations d'arbre en milieu sableux et léger.



DONNÉES TECHNIQUES :

- Limon argileux mélangé à l'écorce compostée.
- Matière organique / produit sec : 15%
- Matière sèche / produit brute : 55%
- Conductivité : 42 uS/m
- pH H2o : 7,2

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 40 litres
- Palette de 42 sacs X 40L
- Vrac
- BB

p97-02

• TOURBE BLONDE BALTIQUE Améliorant physique

Redonne du corps à un sol sablonneux, allège les sols lourds et argileux. Très bonne rétention et ré-hydratation du mélange.



100 % tourbe blonde.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Matière organique / produit sec : 50%
- Matière sèche / produit brute : 65%
- Conductivité : 105 uS/m
- pH H2o : 3,5-4
- Retenue d'eau : 650 ml/L
- Engrais 6-4-5 +2 mgo à 3kg/m3

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 150L
- Palette X24 sacs

p97-03

amendements



Améliore les propriétés des sols :

- Physiques : stabilisation, aération et lutte contre l'érosion
- Chimiques : fertilisation et enrichissement en oligo-éléments
- Biologiques : renforcement de la résistance des plantes et de l'activité biologique des sols.

Les amendements organiques, comme le fumier ou le compost, contribuent à améliorer les qualités physiques et microbiologiques du sol en reconstituant le stock de matière organique du sol (humus).

• BACTERIOSOL® Structurant

Optimise la croissance et l'enracinement de vos plantations. Améliore la qualité de vos sols et la croissance de vos végétaux et gazons. Vos plantations résistent mieux à la sécheresse grâce au développement racinaire. Remplace naturellement toute fertilisation en valorisant mieux les éléments minéraux et organiques du sol. C'est le liant des constituants du sol.

- Matières d'origines végétale et minérale et sélection de végétaux naturels compostés avec micro organismes spontanés sélectionnés sur les composts de la technologie Marcel MEZY®

DONNÉES TECHNIQUES :

- Amendement organique permettant l'humification de toutes formes de matière organique conforme à la norme NF U44-051.
- Bactériosol s'applique à la dose de +/- 30g/m² (25kg = 800m²) en surfaçage et sur toutes les plantations, en conditions favorables à la croissance végétale : température, humidité, aération, lumière.
- Grâce aux micro organismes contenus dans Bactériosol®, les éléments fertilisants, non assimilés directement par les plantes, au lieu d'être perdus par lessivage et par dégagements gazeux sont recyclés sous forme liées à l'humus et restitués aux plantes suivant leurs besoins, enrichissant le réservoir naturel du sol.



Applications	Dosage
Potager	30 à 50g/m ²
Verger	30 à 80g/m ²
Agrément	30 à 50g/m ²
Gazons	30 à 50g/m ²
Retructuration des terrains après chantier	50 à 80g/m ²
Plantes en pot	1 Cuil. c./pot

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 25 kg

p98-01

• **VIVIMUS® UNIVERSEL** *Plantation*

Amendement organique idéal pour un enracinement rapide, lors de la plantation des arbres, arbustes, buis, conifères, rosiers, plantes vivaces et haies... Améliore la structure des sols sablonneux et draine les sols lourds.

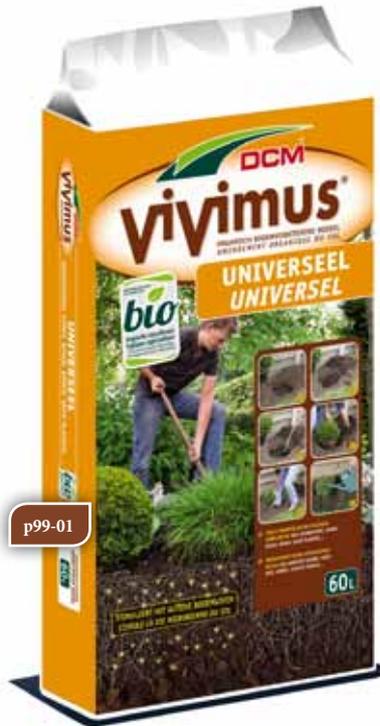


DONNÉES TECHNIQUES :

- Tourbe blonde et brune, marc de pépins de raisin, lave 0-3mm, poudre d'os, vinasse de betterave, farine de corne, plume, sang, cacao,
- Amendement organique mélangé, riche en matières organiques (22 %)
- provenant de tourbe horticole,
- compost d'écorces d'arbres résineux,
- tourteau de pépins de raisins,
- fumier séché de poules

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 60 litres - 25 kg
- Palette de 42 sacs X 60L



• **VIVIMUS® GAZON** *Regarnissage*

Contient une source de phosphore organique pour un bon enracinement lors de l'aménagement de gazons. S'utilise aussi pour remettre en état les zones dégradées, endommagées ou brûlées (scarification, regarnissage...). Il apporte une couverture aux semences favorisant la germination.



Tourbe blonde et brune, marc de pépins de raisin, lave 0-3mm, poudre d'os, vinasse de betterave, farine de corne, plume, sang, cacao.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Amendement organique mélangé enrichi, riche en matières organiques (22 %)
- Matières sèche 51% Azote total 0,4% Azote organique (non ureique) 0,4% Rapport c/n 35
- Engrais organique NF U 42-001
- NPK 7-7-10 1kg/t

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 40L, 20kg
- Palette de 54 sacs



• **VIVIMUS® TERRE DE BRUYÈRE** *Plantation et entretien*

Amendement organique spécialement étudié pour la plantation des plantes acidophiles: bruyère, rhododendron, azalée, camélia, hortensia, pieris, skimmia... Baisse le pH du sol.



DONNÉES TECHNIQUES :

- Amendement organique mélangé enrichi, riche en matières organiques (22 %)
- Matières sèche 51%
- Azote total 0,4% Azote organique (non ureique) 0,4% Rapport c/n 35
- Engrais organique NF U 42-001 NPK 7-7-10 1kg/t

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 40 litres - 16 kg
- Palette de 54 sacs X 40L



• **BOCHEVO FUMIER EN PELLETS**

Engrais organique NFU 42001 d'origine animale et végétale. 1 sac pour 50m2 en moyenne. Épandre à la main en surface et enfouir. A utiliser en toute saison.

- BOCHEVO est composé des matières organiques les plus nobles... fumiers et déjections de bovins, chevaux, volailles.
- Il est composté et hygiénisé au sens du règlement européen 1774/2002 (montée en température jusqu'à 70°C lors du compostage).
- Il est bouchonné à froid (respect de la matière organique, vie microbienne),

DONNÉES TECHNIQUES :

- Matière sèche
- 85 % Oxyde de Potassium (K2O) total : 3 %
- Matière organique : 50 %
- Oxyde de Magnésium (Mg) total : 1 %
- Azote (N) total : 3 %
- PH : 7
- Anhydride Phosphorique (P2O5) total : 3,5 %
- C/N : 10

RICHE EN OLIGOÉLÉMENTS :

- Manganèse (Mg),
- Cuivre (Cu),
- Zinc (Zn),
- Cobalt (Co),
- Soufre (S),
- Molybdène (Mo),
- Bore (B),
- Fer (Fe).



CONDITIONNEMENTS :

- Sac 25 kg
- Palette de 40 sacs

Le sol

fertiliser



engrais



MINIGRAN® TECHNOLOGY

MINIGRAN®: le minigranulé organique idéal sans poussière

MINIGRAN® TECHNOLOGY est un système innovant et unique pour la production d'engrais organiques sous forme de minigranulés. Des essais montrent que ces minigranulés uniques offrent plusieurs avantages pour les paysagistes.

LES ATOUTS : La répartition des engrais en MINIGRAN® est jusqu'à 60 % plus efficace par rapport aux formes classiques en émietté et en granulé*. Il en résulte une levée homogène des plantes, une bonne répartition des racines dans le pot et une croissance plus uniforme.

MINIGRAN® est composé de 15 matières premières naturelles dont le choix et les proportions varient en fonction de l'application. Outre sa composition, sa forme et sa taille jouent également un rôle important au niveau de l'efficacité, en tant que granulés MINIGRAN®. Il s'avère en effet que, plus les granulés sont petits et homogènes, plus leurs avantages sont importants.



GAZON
Spécial création,
implantation

• VIVIFOS® Spécial enracinement riche en phosphore NP 4-30

JARDINS - TERRAINS DE SPORTS - GOLFS

En création pour le semis d'un gazon et le placage de gazon en rouleau.

FERTILISATION

- source de phosphore facilement assimilable et organique, qui reste assimilable pendant plusieurs mois (ne se précipite pas), stimulant la formation des racines, l'enracinement et, ensuite, la floraison et la fructification
- Convient comme fumure de base et fumure d'appoint pour terrains de sport et gazons, pour un gazon robuste et plus résistant aux influences climatiques et à un piétinement intensif
- Idéal pour un enracinement rapide lors du placage de gazon et lors du sursemis de la surface de but
- pour une meilleure structure du sol et du phosphore qui se précipite moins vite grâce aux composés humiques formés par la décomposition de la vie microbienne

DONNÉES TECHNIQUES :

- Engrais composé NP 4-30,
- 2 % azote ammoniacal,
- 2 % azote organique
- 30% Anhydride phosphorique
- et dans un minigranulé de dimensions entre 800 et 2500 microns, dont au moins 80 % entre 1000 et 2000 microns.

DOSAGE /100m² :

- Aménagement : 4-6 kg
- Entretien 3-5 kg

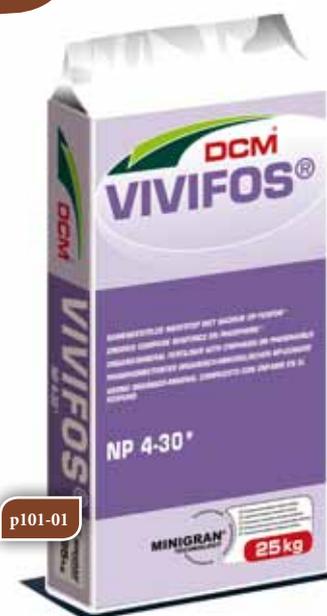
APPLICATION :

- Plantations d'arbres et d'arbustes
- Regarnissage de gazon pas semis
- Placage de gazon

MINIGRAN® TECHNOLOGY

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 25 kg
- Palette de 36 sacs (900 kg)



p101-01



engrais gazon

• GAZON PUR® Lutte contre la mousse NPK 4-8-20 + 3 MgO

Engrais longue durée + Action indirecte contre la mousse: la mousse meurt et peut être enlevée facilement par ratissage ou scarification. Ne contient pas de sulfate de fer, ne tache pas les dallages ni les vêtements.

ATOUTS :

- avec du potassium (20 % K2O) pour un gazon plus résistant la sécheresse, au gel et au piétinement
- action longue et homogène (100 jours) pour une croissance uniforme, sans tontes supplémentaires
- avec du magnésium (3 % MgO) pour un gazon vert foncé
- organique: les éléments nutritifs sont libérés progressivement par la vie microbienne + formation d'humus pour un meilleur enracinement et moins de lessivage

DONNÉES TECHNIQUES :

- Engrais composé organique NPK 8-4-20
- magnésium (3 MgO) et avec action indirecte contre la mousse,
- 4 % d'azote uréique, 4 % d'azote organique,
- 30 % de matières organiques

DOSAGE /100m² :

- 6-8 kg

Application :

- Mars à mai

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 10 kg, palette de 33 sacs
- Sac 25 kg, palette de 36 sacs

p102-01



• PELOUSE Organo-Minéral NPK 9-6-3 + 3 MgO

Engrais longue durée à action double : résultat immédiat + action longue durée (+ de 100 jours)

Conseillé pour le semis, le placage et l'entretien. A utiliser sur une jeune pelouse (sans risque de brûlure)

DONNÉES TECHNIQUES :

- Organo-Minéral NPK 9-6-3 + 3 MgO

DOSAGE /100m² :

- 5-10 kg

Application :

- Février à octobre

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 10 kg, palette de 33 sacs
- Sac 25 kg, palette de 36 sacs

p102-02



• GAZON LONGUE DURÉE NPK 7-5-10 + 2 MgO

Engrais organo-minéral longue durée + de 100 jours. Moins de tonte, convient pour le mulching.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Organo-Minéral NPK 7-5-10 + 2 MgO

DOSAGE /100m² :

- 5-10 kg

Application :

- Février à octobre

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 10 kg, palette de 33 sacs



p102-03



• PELOUSE D'AUTOMNE NPK 8-4-15 + 3 MgO + fer chélaté

Pour fortifier les gazons en automne. Une teneur élevée en potassium, garantit une pelouse forte et dense, bien résistante au gel et au piétinement. Contient du magnésium et du fer pour une pelouse d'un vert foncé.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Organo-Minéral NPK 8-4-15 + 3 MgO + fer

DOSAGE /100m² :

- 5-7 kg

Application :

- Août à octobre

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 10 kg, palette de 33 sacs
- Sac 20 kg, palette de 36 sacs

p102-04



gazon, amendements et soins

• CALCAIRE VERT® Lutte contre la mousse

Amendement calcique, abaisse le pH du sol : valeur neutralisante 50. Crée un milieu défavorable pour la mousse et augmente l'assimilation des engrais.



p103-01

DONNÉES TECHNIQUES :

- Amendement minéral basique U44-001
- carbonate de calcium et de magnésium granulé (VN 50)
- 15% MgO
- 30% oxyde de calcium

DOSAGE /100m² :

- 10-15 kg

Applications, 2 périodes :

- Janvier/février
- Dernière tonte

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 10 kg, palette de 33 sacs
- Sac 25 kg, palette de 36 sacs

CONSEIL DE PRO

PROGRAMME DE FERTILISATION D'UNE PELOUSE

Aménagement d'une pelouse par semis ou placage

Correction de l'acidité action durable anti mousse	Calcaire Vert	10-15 kg/100m ²
Amélioration de la structure du sol (incorporation avant semis)	PELOUSE Organo-Minéral	5-10 kg/100m ²
Fertilisation de base en enfouissement dans les 15 premiers cm du sol	Gazon LONGUE DURÉE	5-15 kg/100m ²
Fertilisation de développement après la troisième tonte en épandage	Gazon LONGUE DURÉE	5-8 kg/100m ²

Entretien d'une pelouse

Correction de l'acidité action durable anti mousse	Calcaire Vert	10-15 kg/100m ²
---	---------------	-------------------------------

Fertilisation d'une pelouse

Printemps	Gazon Pur®	6-8 kg/100m ²
	ou PELOUSE Organo-Minéral	5-10 kg/100m ²
Été	Gazon LONGUE DURÉE	5-8 kg/100m ²
Automne	Pelouse d'automne	5-7 kg/100m ²

• CROQ' MOUSSE des GAZONS Organo-minéral NPK 9-6-3 + 3 MgO

Engrais organo minéral à action progressive qui permet de cultiver des gazons sans mousse et sans acidifier le sol. Il stimule le tallage des graminées : les gazons sont PLUS VERTS et EXEMPTS DE MOUSSES.

Élaboré à partir d'un complexe d'extrait d'algues marines puissant, son efficacité résulte d'une double action de contact et systémique. Les algues marines renforcent les graminées contre les attaques de maladies : La pérennité et les qualités esthétiques des gazons sont améliorées. CROQ'MOUSSE® peut être appliqué toute l'année sur les gazons et plus particulièrement de février à juin et de septembre à décembre. Les meilleurs résultats sont obtenus en complétant l'action de CROQ'MOUSSE® des gazons par un apport de BACTERIOSOL® qui régule le pH du sol et favorise l'enracinement du gazon.

FERTILISATION 2 ACTIONS EN 1 :

- CROQ'MOUSSE des gazons est un engrais organo-minéral N-K liquide, à action progressive qui permet de cultiver des gazons sans mousse et sans acidifier le sol.
- Bloque les mousses : effet visuel 2 à 3 heures après la pulvérisation, scarifier les mousses mortes 3 jours après le traitement et semer si nécessaire un gazon de regarnissage.
- Nourrit le gazon et stimule le développement des racines, c'est aussi un engrais : Les gazons deviennent plus denses et donc plus esthétiques

DONNÉES TECHNIQUES :

- Engrais Organo-Minéral NFU 42.001 NPK 9-6-3 + 3 MgO
- 3,5 % d'Azote (N) Total dont 1 % d'Azote organique d'origine végétale,
- Phosphore 6 %
- Potassium 3 %



Application :

- Février à juin
- Septembre à décembre

DOSAGE PULVERISATION :

- 1L/10L d'eau pour 100m²

DOSAGE ARROSAGE :

- 120ml/12L d'eau pour 10 à 12 m²

CONDITIONNEMENTS :

- Bidons de 1, 2, 5 et 10 litres



p103-02

Le sol

engrais haie et massif

• MIX 2 engrais organo-minéral NPK 7-6-12 + 4 Mgo

Engrais avec une formule riche en potassium: idéal pour les plantes fleuries, arbrisseaux, fleurs, rosiers, plantes vivaces, arbres (fruitiers), légumes fruits et tubercules, fraises, la fertilisation d'été et d'automne pour gazons...

Convient idéalement pour les racines sensibles des jeunes plantes, grâce à son action douce.

FERTILISATION

- 12 % de potasse pour les plantes gourmande
- Formule idéale pour le fleurissement
- Fumure d'automne pour endurcir les surfaces enherbée
- Magnésium pour une couleur vert foncée et reverdissement
- Idéal pour les jeunes racines encore sensibles.

DONNÉES TECHNIQUES :

- Engrais organo-minéral NPK 7-6-12 + 4 Mgo
- Azote total 7% (organique 4%, ammoniacal 1%, uréique 1%, nitrique 1%)
- Anhydride phosphorique 6 %
- Potassium 12%

DOSAGE /m² :

- Entretien massifs, gazon : 15-20 g
- Vivaces : 6-8 g

APPLICATION :

- De mars à mai

CONDITIONNEMENTS :

- Sac 25 kg
- Palette de 36 sacs (900 kg)

MINIGRAN®
TECHNOLOGY



épandage et semis

• ROTATIF 4200 HO

Epandeur engrais 30 litres

- épandeur rotatif, réglage facile
- permet un épandage homogène du produit à 180°



• ROTARY SPREADER MPR II PRO

Epandeur engrais et semoir gazon 32 litres

- épandeur rotatif équipé de pneus pour un usage professionnel
- permet un épandage homogène du produit en 180°
- avec bache de trémie
- convient pour les engrais en MINIGRAN®
- convient pour les semences de gazon
- convient pour les sels de dégel
- montage et réglage simples



COMPATIBLE
MINIGRAN®
TECHNOLOGY



l'outillage

• BÊCHES

Bêche à rebords



p106-01

17 X 19 X H28 cm

Manche bois
100 X Ø 3,7 cm
Poids : 2 kg

Croc à fumier



p106-02

A douille 4 dents
longueur épaules 19 cm

Manche résine
135 X Ø 3,8 cm

Fourche-bêche



p106-03

A douille 4 dents
Longueur dents 19 cm

Manche fibre tri matière
110 X Ø 3,8 cm
Poids : 2,1 kg

• LOUCHET

Senlis poli



p106-04

Longueur 28 cm

Manche fibre tri matière
90 X Ø 3,8 cm
Poids : 2,2 kg

• PELLES

Ronde col de cygne



p106-05

Longueur épaules 27 cm

Manche bois
110 X Ø 4 cm
Poids : 1,8 kg

Angoulême



p106-06

Longueur épaules
25X27 cm

Manche bois
110 X Ø 4 cm
Poids : 2,35 kg

à neige Duralumin



p106-07

Longueur épaules
36,5X42,5 cm

Manche bois
110 X Ø 4 cm
Poids : 2,05 kg

à tranchée



p106-08

Largeur pelle 10 cm
Longueur pelle 27 cm

Manche fibre de verre
Angle d'attaque 35°

• PIOCHES

de terrassier



p106-09

Oeil rond
56 cm

Manche fibre tri-matière
110 X Ø 4,9 cm
Poids : 3,6 kg

Pioche hâche - Piémontoise



p106-10

Oeil rond
92 cm

Manche bois
100 X Ø 5 cm
Poids : 3,2 kg

semis et plantation

• CROC, HOUE et GRIFFE

Croc à fumier



p106-11

A douille 4 dents
longueur épaules 19 cm

Manche bois
135 X Ø 3,8 cm
Poids : 1,485 kg

Houe standard



p106-12

Longueur 20 cm

Manche bois
115 X Ø 4,2 cm
Poids : 1,7 kg

Griffe piocheuse



p106-13

3 dents

Manche bois
110 X Ø 2,8 cm
Poids : 0,8 kg

• SERFOUETTES

Serfouette forgée



p107-01

Panne et fourche
80 cm

Manche bois
115 X Ø 3,5 cm
Poids : 1,1 kg

• BINETTES

Binette lame acier



p107-02

Lame 16 cm
Lame 8 cm

Manche bois
130 X Ø 2,8 cm
Poids : 0,85 kg

• RATISSOIRE

Ratissoire à tirer soudée



p107-03

Lame 16 cm

Manche bois
150 X Ø 2,8 cm
Poids : 0,8 kg

• RATEAUX

Rateau douilles forgées



p107-04

14 dents courbes
14 cm

Manche bois
150 X Ø 2,8 cm
Poids : 1,35 kg

entretien pelouse et allée

• BALAIS A GAZON

Balai Fil Plat



p107-05

22 dents
Éventail 23 cm

Manche bois
150 X Ø 2,6 cm
Poids : 1,10 kg

Balai Bi-matière Fil rond



p107-06

20 dents
Éventail 50 cm

Manche bois
150 X Ø 2,6 cm
Poids : 1,10 kg

Balai PRO Fil rond



p107-07

20 dents
Éventail 48 cm

Manche bois
150 X Ø 2,8 cm
Poids : 1,20 kg

Balai Ergonomique



p107-08

27 dents
Éventail 70 cm

Manche bois
150 X Ø 2,6 cm
Poids : 1,10 kg

Balai à Haie



p107-09

8 dents

Manche bois
150 X Ø 2,6 cm

Pince à déchets



p107-10

À gâchette

Longueur 100 cm
Poids : 0,332 kg

petit outillage

• PLANTOIRS

Plantoir à bulbes



p107-11

Articulé, zingué
Longueur 22,5 cm

Poids : 0,350 kg

Transplantoir



p107-13

Longueur 34,5 cm

Manche bois
12,7 cm
Poids : 0,400 kg

• DÉSHÉBAGE

Couteau désherbeur



p107-12

Longueur 36 cm

Manche bois
14 cm
Poids : 0,220 kg

Couteau à dalle



p107-14

Longueur 29,5 cm

Manche bois
14 cm
Poids : 0,155 kg



la taille

• TAILLE

Cisaille à Haie lame dentée



Longueur lames
26,7 cm - Poids : 1,2 kg

Manche alu + poignée
soft touch

Scie à élaguer



p108-03

Longueur 33 cm

Manche bi-matière
Poids : 0,262 kg

Scie à bûches



p108-04

Denture américaine
Lame longueur 76 cm

Poids : 0,815 kg

Sécateur Proline



p108-05

Coupe Ø 2,5cm
Longueur 23cm

Manche acier
Poids : 0,330 kg

Sécateur Proline



p108-06

Coupe Ø 2,5cm
Longueur 21 cm
Manche alu

Lame interchangeable
Poids : 0,270kg

Sécateur Easy Cut



p108-07

Coupe Ø 3,0cm
Longueur 22 cm
Lame interchangeable

Manche epoxy /PVC
Poids : 0,240kg

Sécateur à enclume



p108-08

Coupe Ø 2,5/3,0cm

Manche aluminium

Sécateur Proline



p108-09

Coupe Ø 3,5cm
Lame forgée

Manche 40 cm

Sécateur Proline télescopique



p108-10

Coupe Ø 3,5cm
Lame forgée

Manche télescopique
60-90 cm

Ébrancheur



p108-11

Coupe Ø 4,4 cm
Manche 83 cm
Poids : 1,8 kg

Ébrancheur télescopique



p108-12

Coupe Ø 4,4 cm
Manche 74-95 cm cm
Poids : 1,9 kg

Gants de protection et agripant



p108-13



p108-14

Ébrancheur PRO



p108-14

Coupe Ø 5cm
Manche acier 84 cm
Poids : 2,1 kg

*bacs et
poteries*



bacs et pots

Bacs ALPHA pin



- Alpha 28 :**
- 80X80X70 cm
 - 100X50X70 cm

- Alpha 21 :**
- 50X50X21 cm
 - 80X50X50 cm

Bacs ARIA pin



- Aria :**
- 45X45X35 cm
 - 45X45X45 cm
 - 80X40X35 cm
 - 80X40X45 cm
 - 125X40X35 cm

Bacs FIBO Thermowood



- Fibo :**
- 50X50X0 cm
 - 50X50X80 cm
 - 100X50X80 cm

Bacs VENICE pin



- Venice :**
- 40X40X40 cm
 - 50X50X50 cm
 - 90X30X60 cm

Bacs BARCELONA pin



- Barcelona :**
- 60X60X45 cm
 - 60X60X85 cm
 - 100X100X85 cm
 - 120X30X85 cm

Bacs OLEA pin

Consultez notre catalogue spécifique en ligne



- Olea :**
- 50X50X50 cm
 - 100X50X50 cm
 - 150X50X50 cm
 - 180X50X50 cm



Bacs ROMEO - Rotomoulé garantie 10 ans



Bacs HORIZON - Rotomoulé garantie 10 ans



Bacs CORTEN

Consultez notre catalogue spécifique en ligne



Bacs LIGNE Z



APRO paysage



minéraux | bois | fournitures

Les Matériaux



Livraison



Location
de plantes



Aide
technique



Disponible
6/7



Services
en ligne



Espace
Pro



Calculateur



Marchés
publics

 **à 30 min. de PARIS**



Les solutions globales
pour les métiers du paysage



www.apropaysage.com
et www.pepinieres-poulain.com



Suivez-nous sur Instagram
apro.paysage



78 Chemin de Pontoise - 95540 MERY-SUR-OISE

Tél. : 01 34 40 58 85

commercial.apro@gmail.com