

- Nuancier p.180 à 181
- Bordures et caniveaux en béton p.182
- Profils p.183 à 184
- Profils pierre p.185 à 186
- Escaliers p.187
- Bordures de quai p.188
- Profils structurants p.189
- Profils Suisse p.190
- Ilots p.191 à 193
- Avaloirs et bavettes p.194
- Accessoires T1 et T2 p.195 à 196
- Accessoires T3 p.197 à 198
- Entourage arbre p.199
- Accessoires 15 x 25 p.200
- Accessoires 20 x 30 p.201
- Accessoires 30 x 20 p.202 à 203
- Accessoires 30 x 30 p.204
- Accessoires 50 x 25 p.205
- Séparateur de voie p.206 à 208
- Bordures anti-franchissement p.209
- Passage surélevé p.209

—• NUANCIER

Les granulats et les minéraux étant d'origine naturelle, de légères variations de teintes peuvent être observées par rapport aux visuels présentés. Certaines teintes de granulats peuvent être modifiées par l'impression. Visuels non contractuels.

GAMME BRUTE

BLANC - CB*



GRIS - CG*



OCRE - CG*



ROUGE - CG*



GAMME LAVÉE

BASALTE NOIR - CG*



BASALTE GRANITÉ - CG*



MONT D'OR - CG*



SAINT MARTIN - CG*



ROSÉE - CG*



MARBRE BLANC CB*



ROYAN - CB*



TALLOIRES - CB*



CAMARGUE - CB*



VAUCLUSE - CG*



SUISSE - CG*



NUANCIER —

Les granulats et les minéraux étant d'origine naturelle, de légères variations de teintes peuvent être observées par rapport aux visuels présentés. Certaines teintes de granulats peuvent être modifiées par l'impression. Visuels non contractuels.

GAMME BOUCHARDÉE

ESTEREL - CG*



ROISSY - CG*



PYRÉNÉES - CG*



SAÔNE - CG*



ARMORIC - CG*



AUVERGNE - CG*



LUBÉRON - CG*



ALPILLES - CG*

SAINT-GEORGES
- CB*

VERCORS - CB*

MONT-BLANC -
CB*

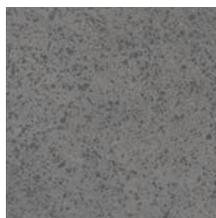
ROUSILLON - CB*



GRENOBLE - CB*



GAMME ADOUCIE

TOURMALINE NOIRE
- CG*

RUBIS - CG*



DRAVITE - CG*



EMERAUDE - CG*



TOPAZE - CB*



OPALE - CB*



DIAMANT - CB*

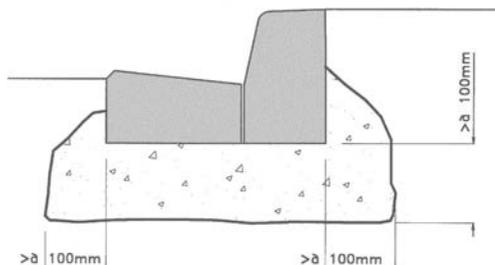


— BORDURES ET CANIVEAU EN BÉTON

RAPPEL DE POSE

FONDATEIONS

- Le massif de fondation des bordures et caniveaux doit être réalisé selon les spécifications du fascicule 31 (Béton C16/20), et doit avoir les caractéristiques dimensionnelles ci-après.
- Lorsque les charges sont importantes ou les passages de véhicules fréquents, il peut être nécessaire de réaliser un dispositif de fondation particulier (ex : longrine béton armé).



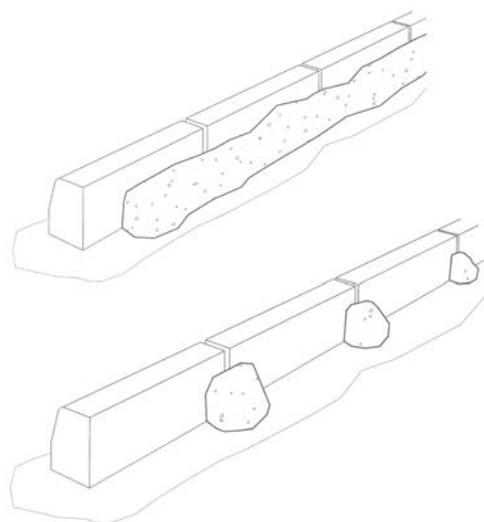
POSE

Les bordures et les caniveaux doivent être mis en œuvre sur un lit de béton frais (C16/20).

CALAGE

Il est nécessaire de bloquer la bordure vers l'arrière. Ce blocage peut être réalisé de plusieurs façons :

- Par la confection d'un bourrelet continu sur toute la longueur de la bordure
- Par la réalisation d'un plot au niveau de chaque joint, sur au moins la moitié de la hauteur des bordures



JOINT

- Les joints entre les bordures et caniveaux doivent permettre la dilatation et la préservation des arêtes contre les actions dues au trafic routier.
- Le mortier de ciment de garnissage des joints (de l'ordre d'1 cm) doit être faiblement dosé (200 à 250 kg/m³) pour ne pas engendrer d'autres contraintes dans les bordures.
- Il peut être choisi pour des raisons esthétiques de poser les bordures "sans joint" (joint d'environ 4 mm). Dans tous les cas, des joints de dilatation sont nécessaires à intervalle régulier (tous les 10 m environ) afin d'éviter les phénomènes d'épaufrures.

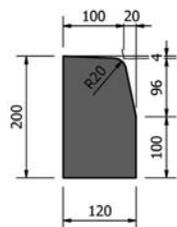


BORDURES ET CANIVEAUX EN BÉTON

Les produits identifiés par les lettres **NF** sont certifiés.

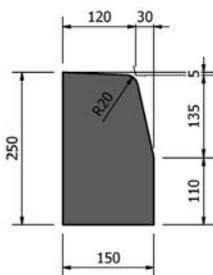
PROFILS

BORDURES



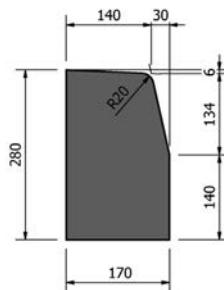
T1* - NF

- Poids/ml : 52 kg
- Conditionnement : 24



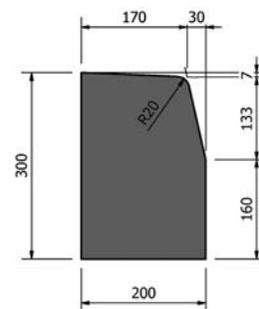
T2* - NF

- Poids/ml : 83 kg
- Conditionnement : 18



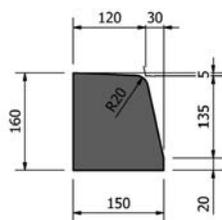
T3* - NF

- Poids/ml : 110 kg
- Conditionnement : 15



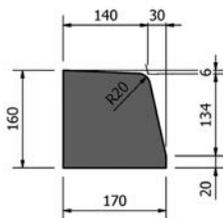
T4* - NF

- Poids/ml : 139 kg
- Conditionnement : 12



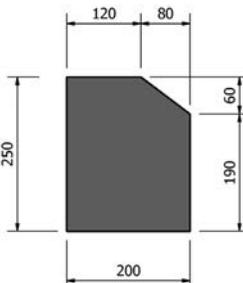
T2 CHARRETIÈRE

- Poids/ml : 55 kg
- Conditionnement : 30



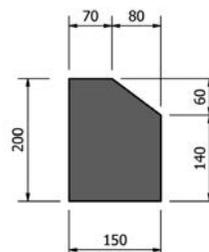
T3 CHARRETIÈRE

- Poids/ml : 75 kg
- Conditionnement : 25



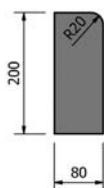
A1* - NF

- Poids/ml : 115 kg
- Conditionnement : 15



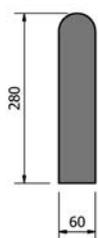
A2* - NF

- Poids/ml : 65 kg
- Conditionnement : 24



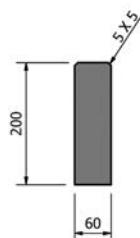
P1* - NF

- Poids/ml : 39 kg
- Conditionnement : 48



P2* - NF

- Poids/ml : 38 kg
- Conditionnement : 32



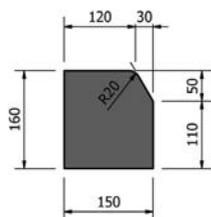
P3

- Poids/ml : 29 kg
- Conditionnement : 60



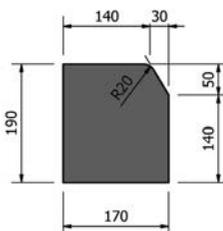
P4

- Poids/ml : 29 kg
- Conditionnement : 45



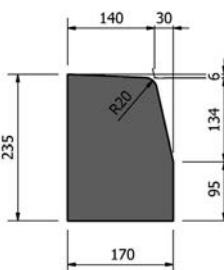
T2 BASSE

- Poids/ml : 56 kg
- Conditionnement : 24



T3 BASSE

- Poids/ml : 76 kg
- Conditionnement : 18



T3 RÉDUITE

- Poids/ml : 90 kg
- Conditionnement : 18

PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

*NF EN 1340 - NFP 90-340

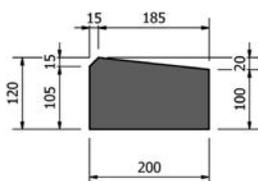


BORDURES ET CANIVEAUX
EN BÉTON

Les produits identifiés par les lettres **NF** sont certifiés.

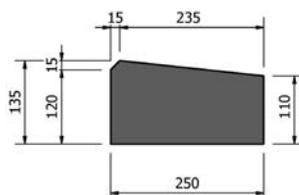
— PROFILS

CANIVEAUX



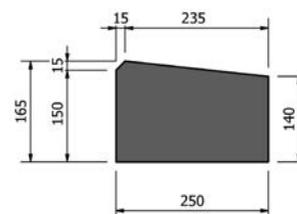
CS1* - NF

- Poids/ml : 53 kg
- Conditionnement : 30



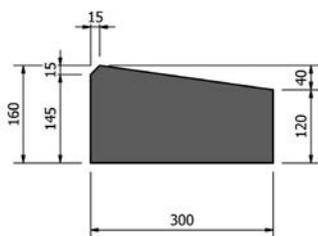
CS2* - NF 1 m | 0,5 m

- Poids/ml : 74 kg | 37 kg
- Cond. : 20 | 40



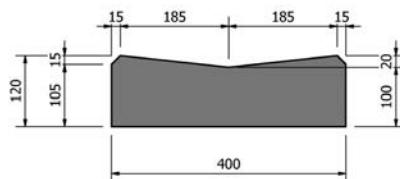
CS3* - NF

- Poids/ml : 92 kg
- Conditionnement : 16



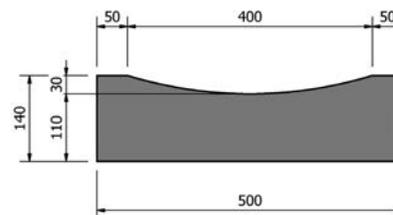
C2

- Poids/ml : 101 kg
- Conditionnement : 15



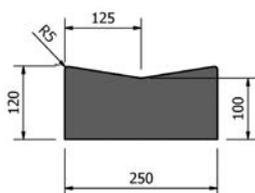
CC1* - NF

- Poids/ml : 106 kg
- Conditionnement : 12



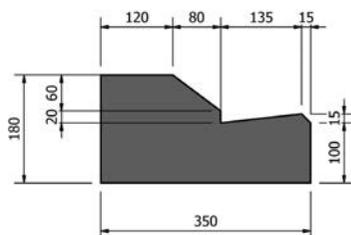
CC2* - NF

- Poids/ml : 149 kg
- Conditionnement : 12



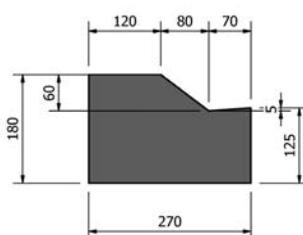
CC25*

- Poids/ml : 66 kg
- Conditionnement : 20



AC1

- Poids/ml : 119 kg
- Conditionnement : 12



AC2

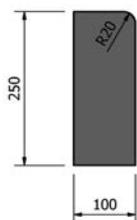
- Poids/ml : 101 kg
- Conditionnement : 12

PAREMENTS

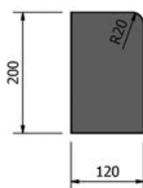
Parements et couleurs à la demande.

PROFILS PIERRE

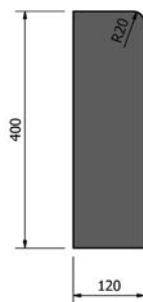
BORDURES PROFILS PIERRE

**10 X 25**

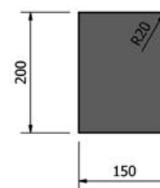
- Poids/ml : 60 kg
- Conditionnement : 30

**12 X 20**

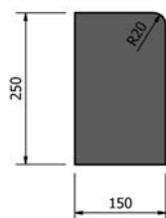
- Poids/ml : 58 kg
- Conditionnement : 24

**12 X 40**

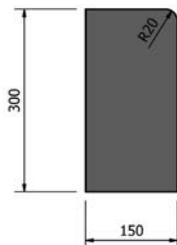
- Poids/ml : 115 kg
- Conditionnement : 12

**15 X 20**

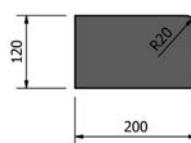
- Poids/ml : 72 kg
- Conditionnement : 24

**15 X 25**

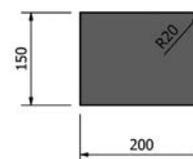
- Poids/ml : 90 kg
- Conditionnement : 180

**15 X 30**

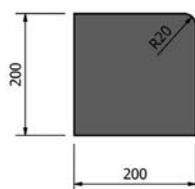
- Poids/ml : 108 kg
- Conditionnement : 18

**20 X 12**

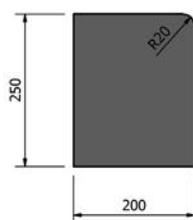
- Poids/ml : 57 kg
- Conditionnement : 24

**20 X 15**

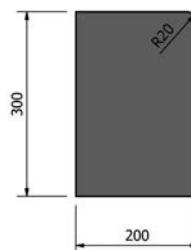
- Poids/ml : 72 kg
- Conditionnement : 24

**20 X 20**

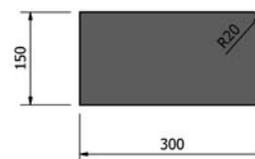
- Poids/ml : 96 kg
- Conditionnement : 20

**20 X 25**

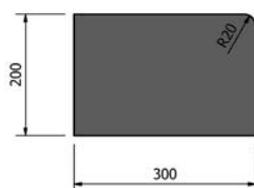
- Poids/ml : 120 kg
- Conditionnement : 15

**20 X 30**

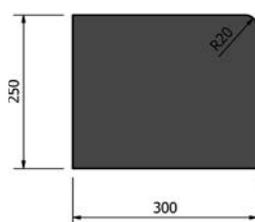
- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 12

**30 X 15**

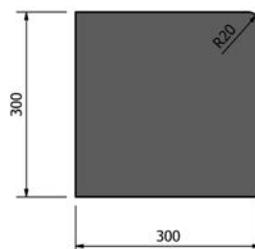
- Poids/ml : 108 kg
- Conditionnement : 15

**30 X 20**

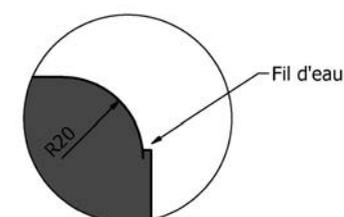
- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 12

**30 X 25**

- Poids/ml : 180 kg
- Conditionnement : 9

**30 X 30**

- Poids/ml : 216 kg
- Conditionnement : 9



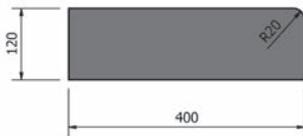
PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande. **i Bordures courbes, nous consulter.**

Conditionnement sur palettes bois consignées.

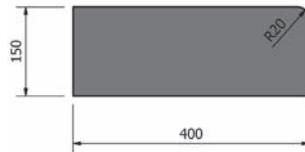
— PROFILS PIERRE

BORDURES PROFILS PIERRE



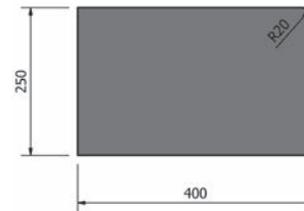
40 X 12

- Poids/ml : 115 kg
- Conditionnement : 12



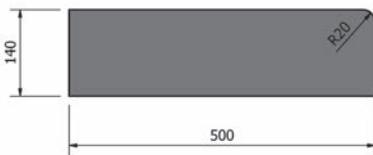
40 X 15

- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 10



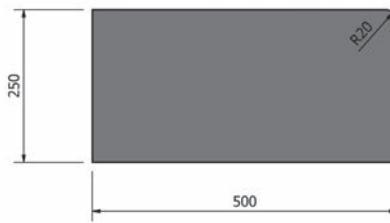
40 X 25

- Poids/ml : 240 kg
- Conditionnement : 6



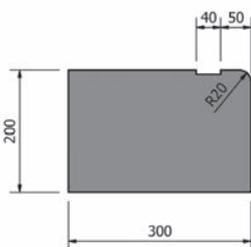
50 X 14

- Poids/ml : 168 kg
- Conditionnement : 12



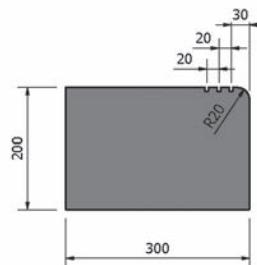
50 X 25

- Poids/ml : 300 kg
- Conditionnement : 6



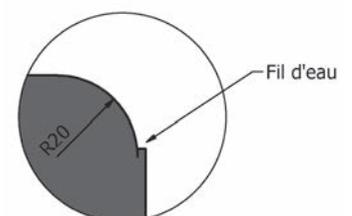
30 X 20 bande de guidage intégrée

- Poids/ml : 143 kg
- Conditionnement : 9



30 X 20 3 stries

- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 9



PAREMENTS

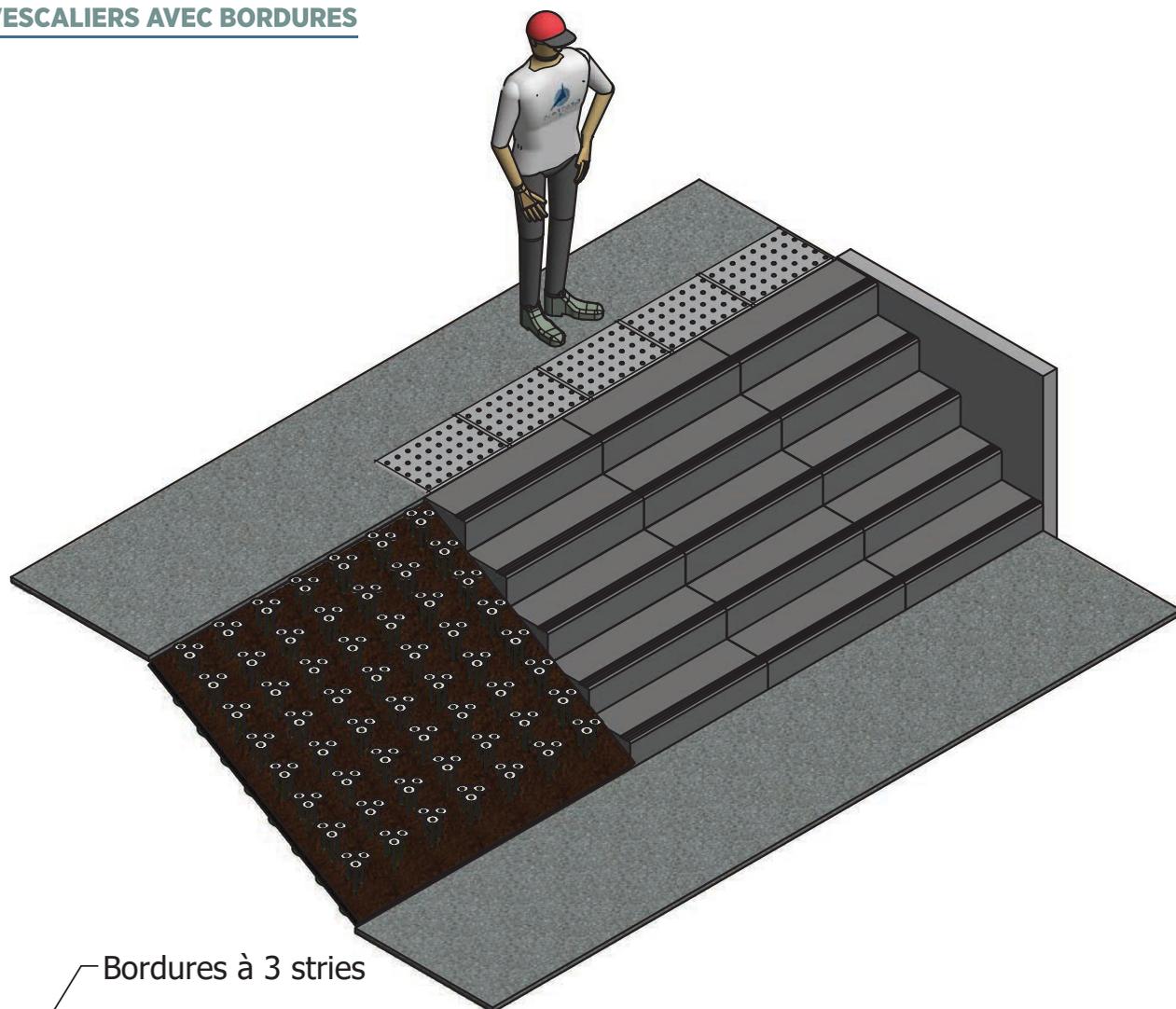
Parements et couleurs à la demande.

i Bordures courbes, nous consulter.

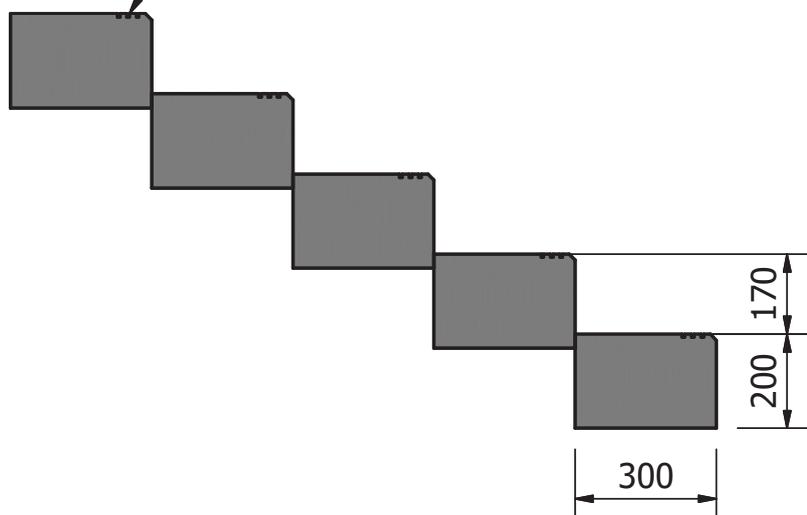
Conditionnement sur palettes bois consignées.

ESCALIERS

PRINCIPE D'ESCALIERS AVEC BORDURES



Bordures à 3 stries



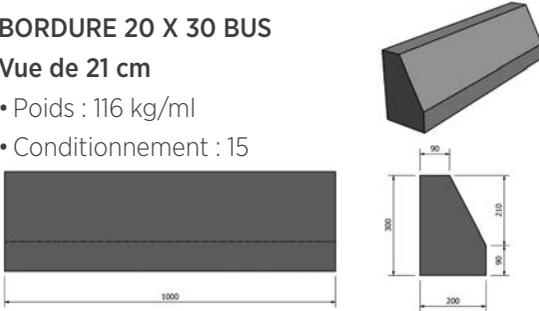
— BORDURES DE QUAI

BORDURE DE QUAI POUR ARRÊT DE BUS

BORDURE 20 X 30 BUS

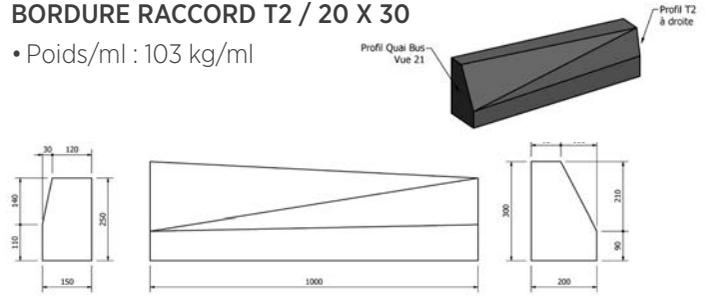
Vue de 21 cm

- Poids : 116 kg/ml
- Conditionnement : 15



BORDURE RACCORD T2 / 20 X 30

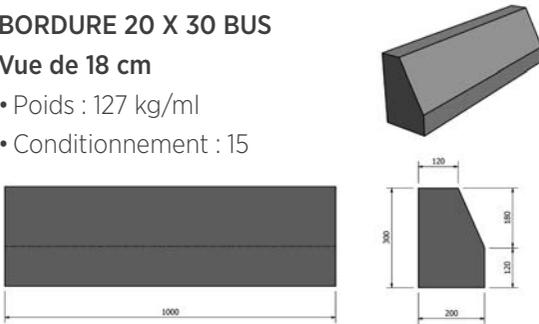
- Poids/ml : 103 kg/ml



BORDURE 20 X 30 BUS

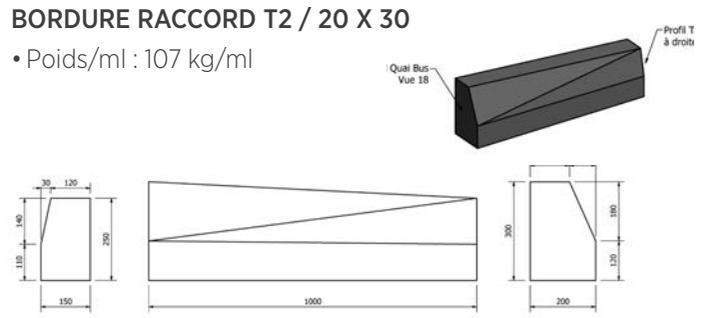
Vue de 18 cm

- Poids : 127 kg/ml
- Conditionnement : 15



BORDURE RACCORD T2 / 20 X 30

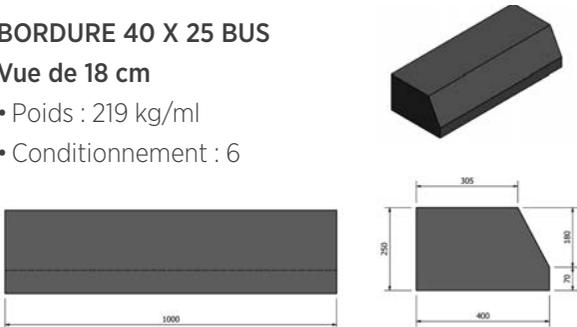
- Poids/ml : 107 kg/ml



BORDURE 40 X 25 BUS

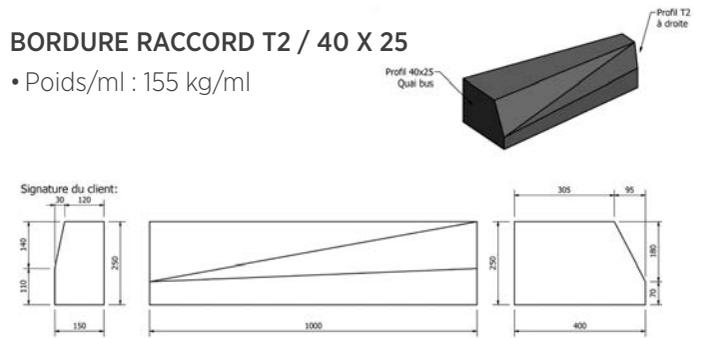
Vue de 18 cm

- Poids : 219 kg/ml
- Conditionnement : 6



BORDURE RACCORD T2 / 40 X 25

- Poids/ml : 155 kg/ml

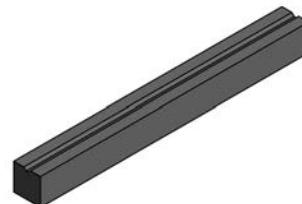
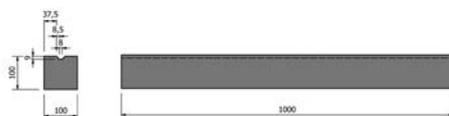


DALLE RAINURÉE

- 100 X 50 • Poids : 155 kg/ml



BORDURE DE GUIDAGE



- Longueur : 1 m

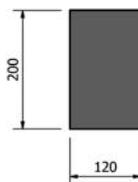
PROFILS STRUCTURANTS

BORDURES STRUCTURANTES



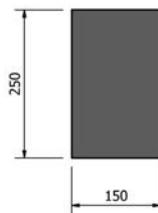
CR1 - 8 X 20

- Poids/ml : 38 kg
- Conditionnement : 48



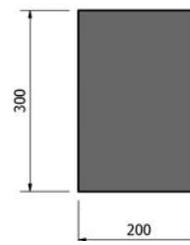
CR2 - 12 X 20

- Poids/ml : 58 kg
- Conditionnement : 24



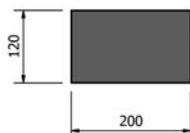
CR3 - 15 X 25

- Poids/ml : 90 kg
- Conditionnement : 18



CR4 - 20 X 30

- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 12



20 X 12

- Poids/ml : 58 kg
- Conditionnement : 30



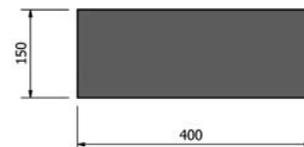
30 X 20

- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 12



40 X 12

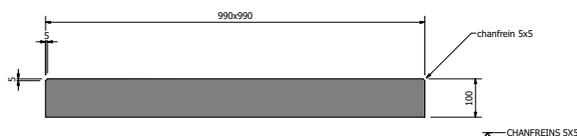
- Poids/ml : 115 kg
- Conditionnement : 12



40 X 15

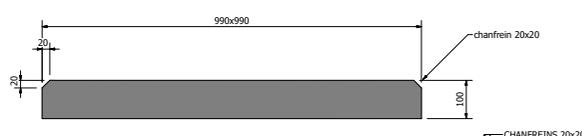
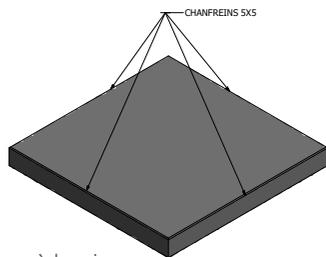
- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 10

DALLES GRAND FORMAT



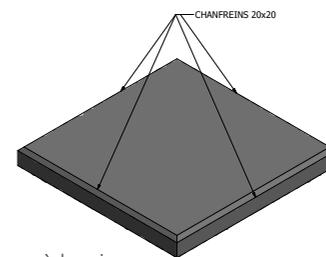
DALLE 100 X 100
Chanfrein 5 x 5 mm

- Poids : 235 kg
- Manutention : à la ventouse ou à la pince

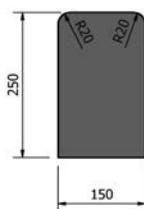


DALLE 100 X 100
Chanfrein 20 x 20 mm

- Poids : 235 kg
- Manutention : à la ventouse ou à la pince

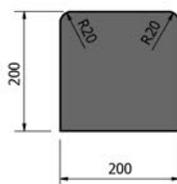


BORDURES DOUBLES ARRONDIS



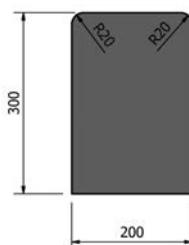
15 X 25 double arrondi

- Poids/ml : 90 kg
- Conditionnement : 18



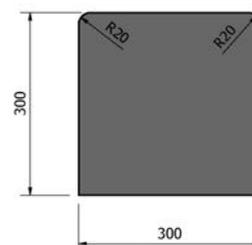
20 X 20 double arrondi

- Poids/ml : 96 kg
- Conditionnement : 20



20 X 30 double arrondi

- Poids/ml : 144 kg
- Conditionnement : 12



30 X 30 double arrondi

- Poids/ml : 216 kg
- Conditionnement : 9

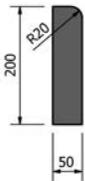
PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

i Bordures courbes, nous consulter.

— PROFILS SUISSE

BORDURES SPÉCIFIQUES - SUISSE



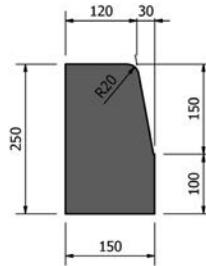
5 X 20

- Poids/ml : 24 kg
- Conditionnement : 57



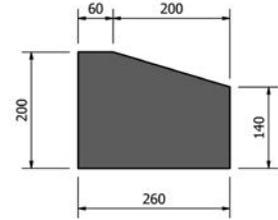
8 X 30

- Poids/ml : 57 kg
- Conditionnement : 24



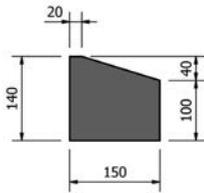
12 X 15 X 25

- Poids/ml : 84 kg
- Conditionnement : 18



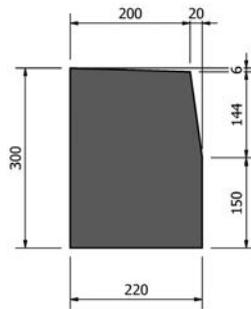
I14 - PISTE CYCLABLE

- Poids/ml : 110 kg
- Conditionnement : 12



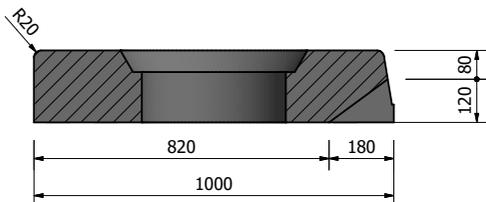
15 X 14

- Poids/ml : 110 kg
- Conditionnement : 30



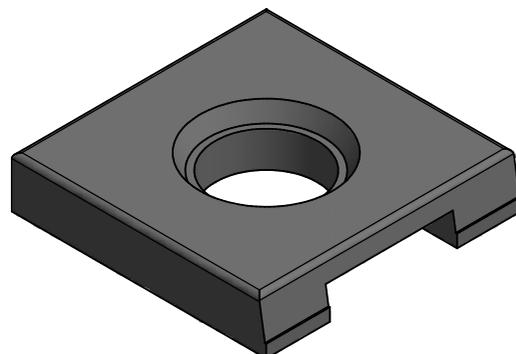
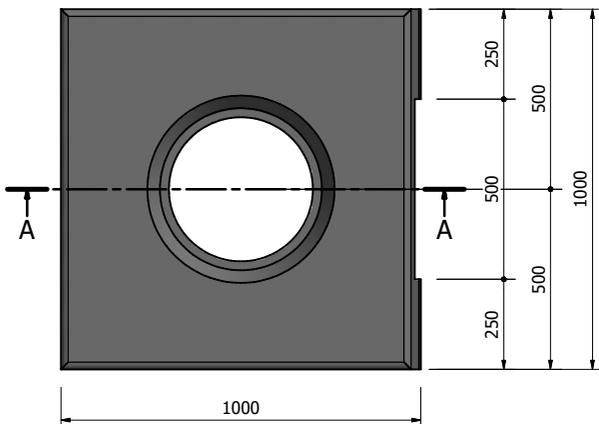
22 X 30

- Poids/ml : 154 kg
- Conditionnement : 12



GOUFFRE AVEC PLATEAU

- Poids/ml : 391 kg
- Conditionnement : 4



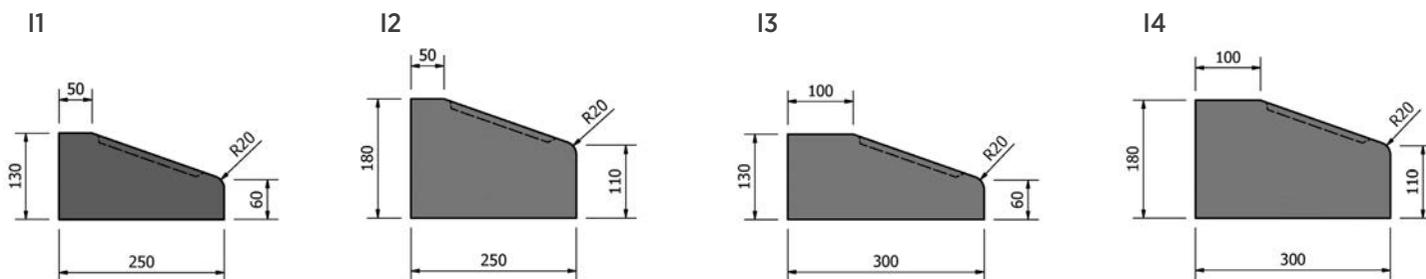


BORDURES ET CANIVEAUX EN BÉTON

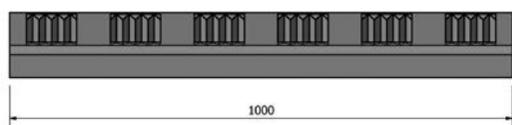
Les produits identifiés par les lettres **NF** sont certifiés.

ILOTS —

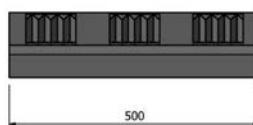
BORDURE D'ILOT TYPE I



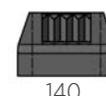
EN 1,000 M



EN 0,500 M

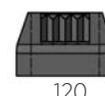


SABOT I1 - I2

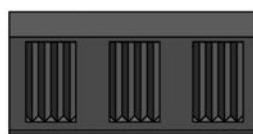
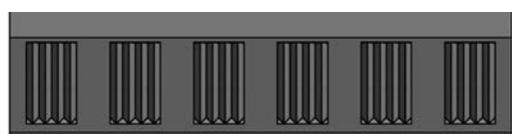


140

SABOT I3 - I4



120



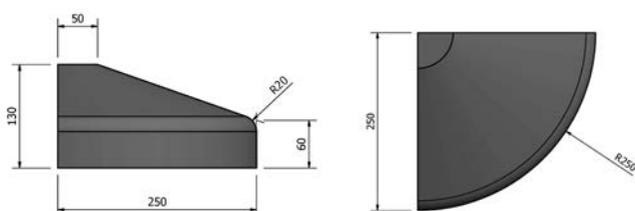
200



200

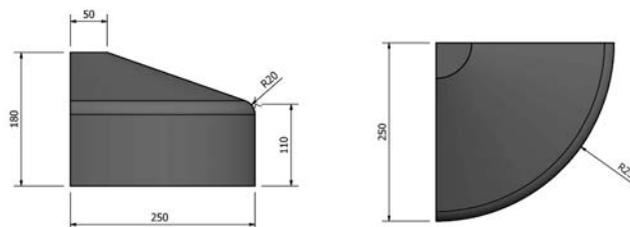
	En 1,000 m			En 0,500 m		"Sabot"	
	Poids		Conditionnement	Poids	Conditionnement	Poids	Conditionnement
I1	56	NF	24	28	48	11,2	90
I2	86	NF	16	43	32	17,2	90
I3	73	NF	18	36,5	36	14,6	90
I4	108		12	54	24	21,6	90

I1 1/4 DE ROND



• Poids ml : 11 kg

I2 1/4 DE ROND



• Poids ml : 16 kg

PAREMENTS

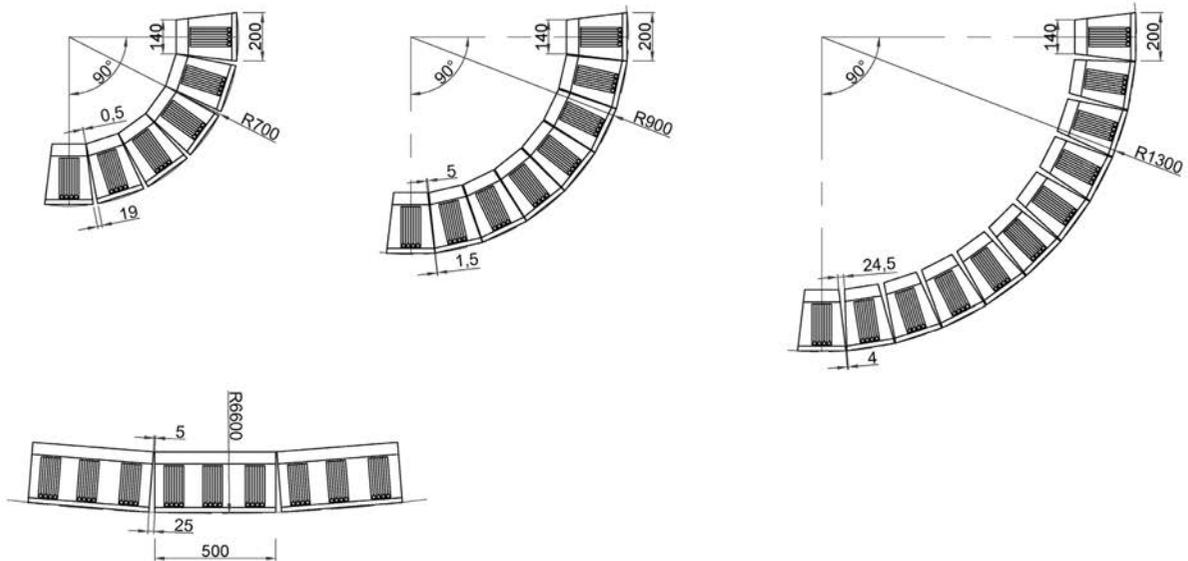
Parements et couleurs à la demande.

Conditionnement sur palettes bois consignées.

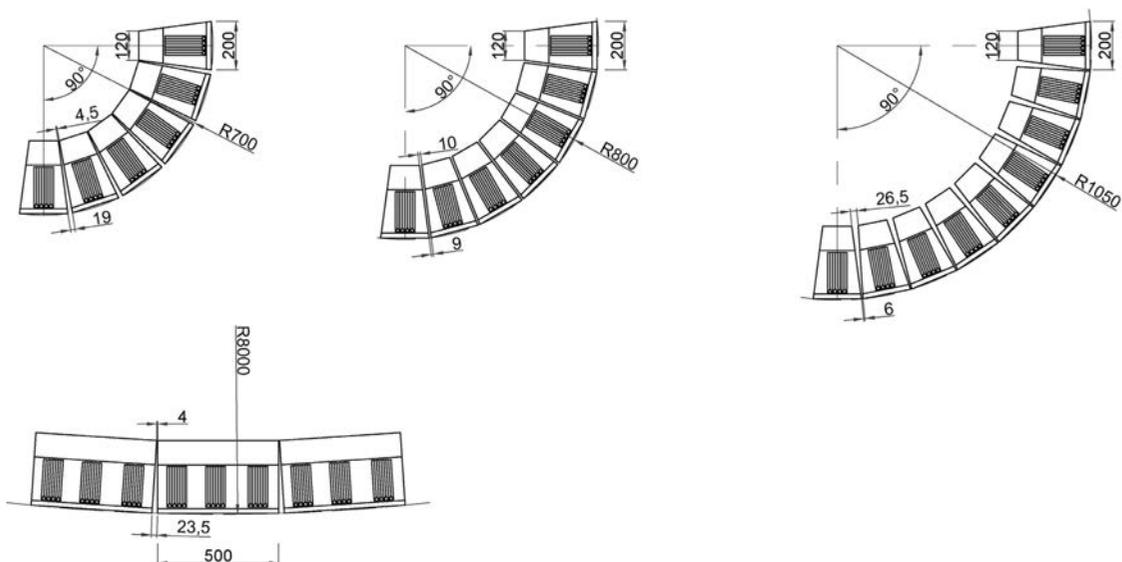
— ILOTS

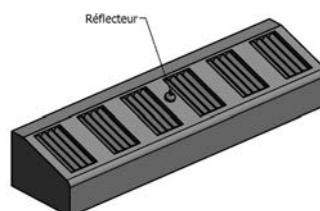
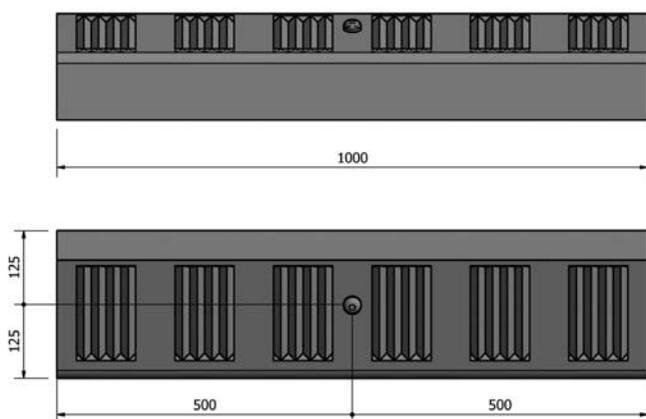
ILOTS : POSE EN COURBE

11 - 12

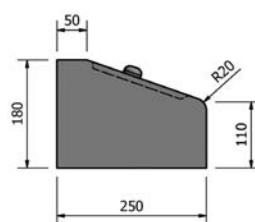
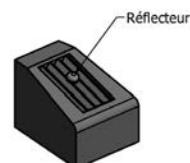
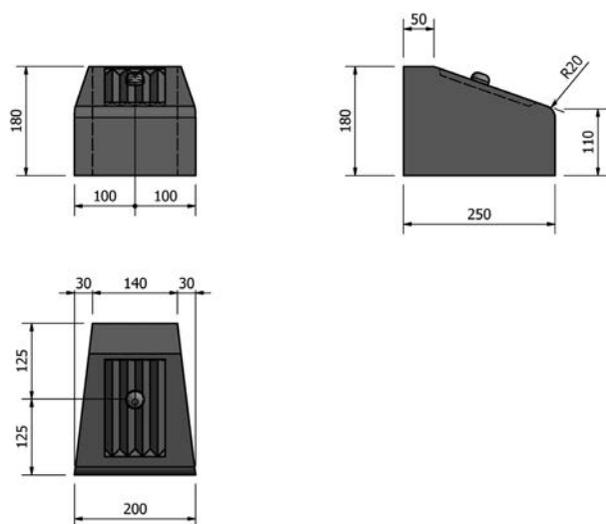


13 - 14

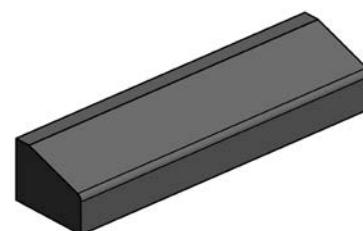
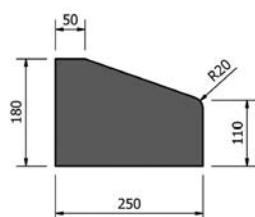
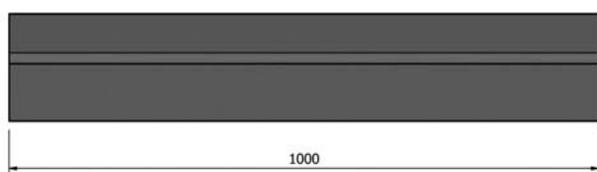


BORDURE I2 + RÉFLECTEUR*

• Poids unitaire : 90 kg

**SABOT I2 + RÉFLECTEUR***

• Poids unitaire : 15 kg

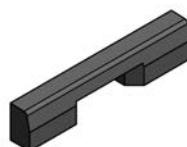
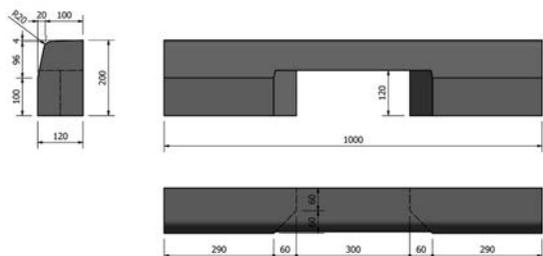
BORDURE I2 LISSE

• Poids unitaire : 91 kg

* A la demande, sur d'autres profils.

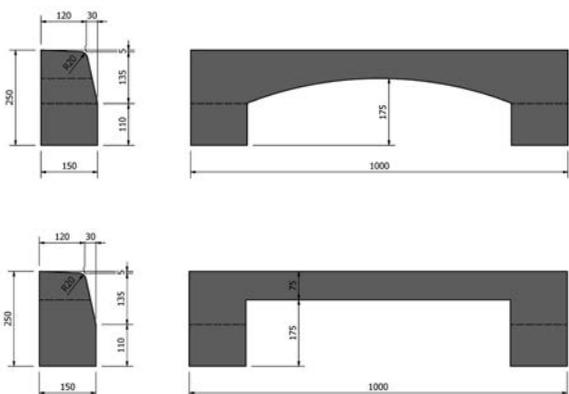
— AVALOIRS ET BAVETTES

AVALOIR T1

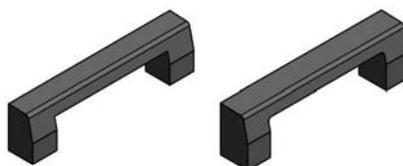


- Poids unitaire : 40 kg

AVALOIR T2

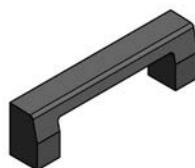
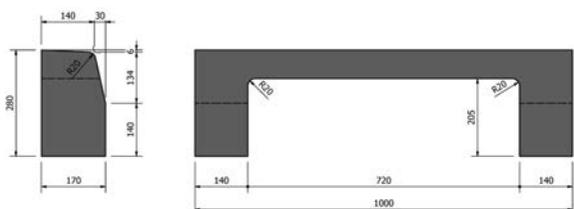


- Poids unitaire : 46 kg



- Poids unitaire traversant : 41 kg
- Poids unitaire non traversant : 63 kg

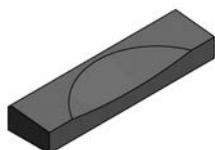
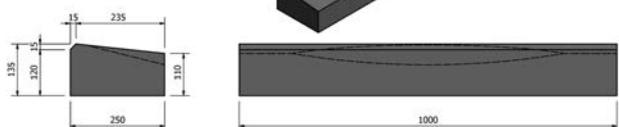
AVALOIR T3



- Poids unitaire traversant : 50 kg
- Poids unitaire non traversant : 73 kg

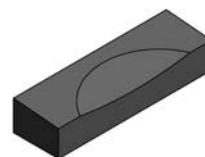
BAVETTE

BAVETTE CS 25



- Poids/ml : 71 kg

BAVETTE CS 30



- Poids/ml : 126 kg

PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

i Autres rayons, nous consulter.

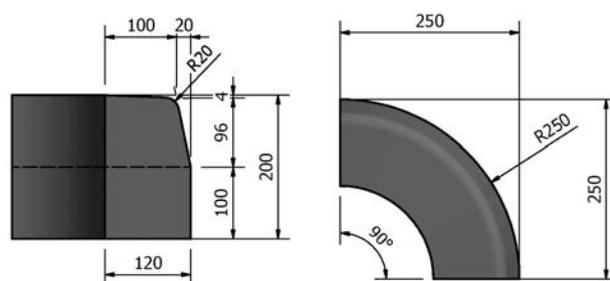
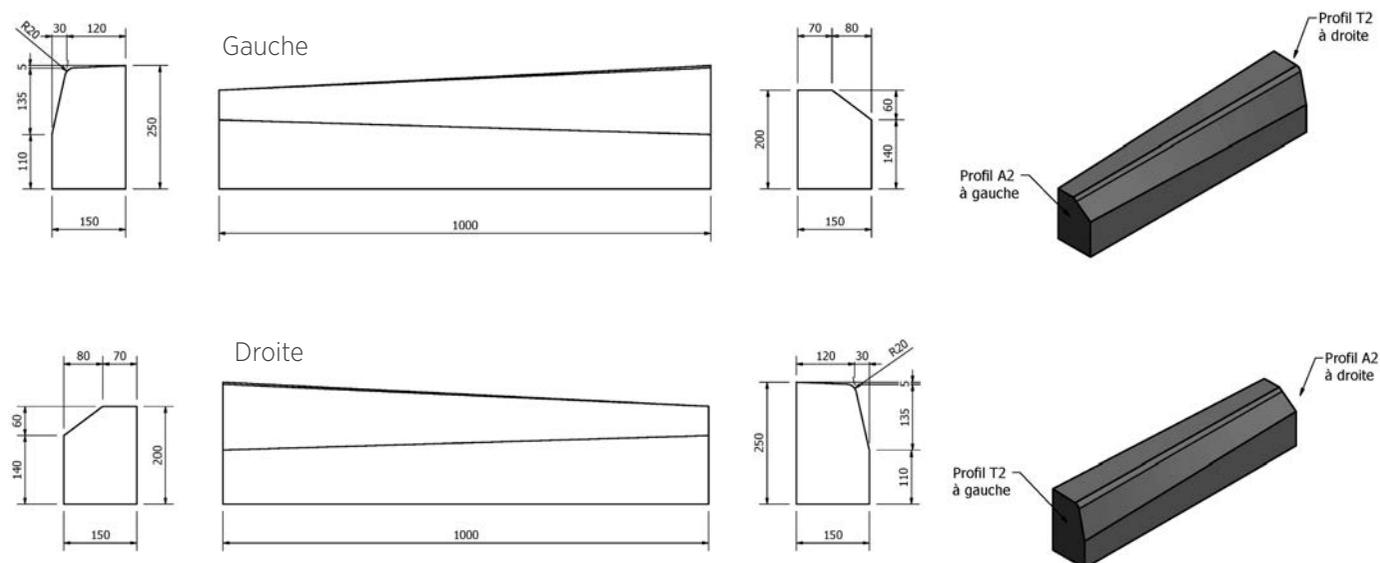
Conditionnement sur palettes bois consignées.

ACCESSOIRES T1 & T2

T1 ANGLE 90°

T1 ANGLE 90°

- Poids unitaire : 14 kg

RACCORD T2/A2

- Poids unitaire longueur 1,000 m : 74 kg

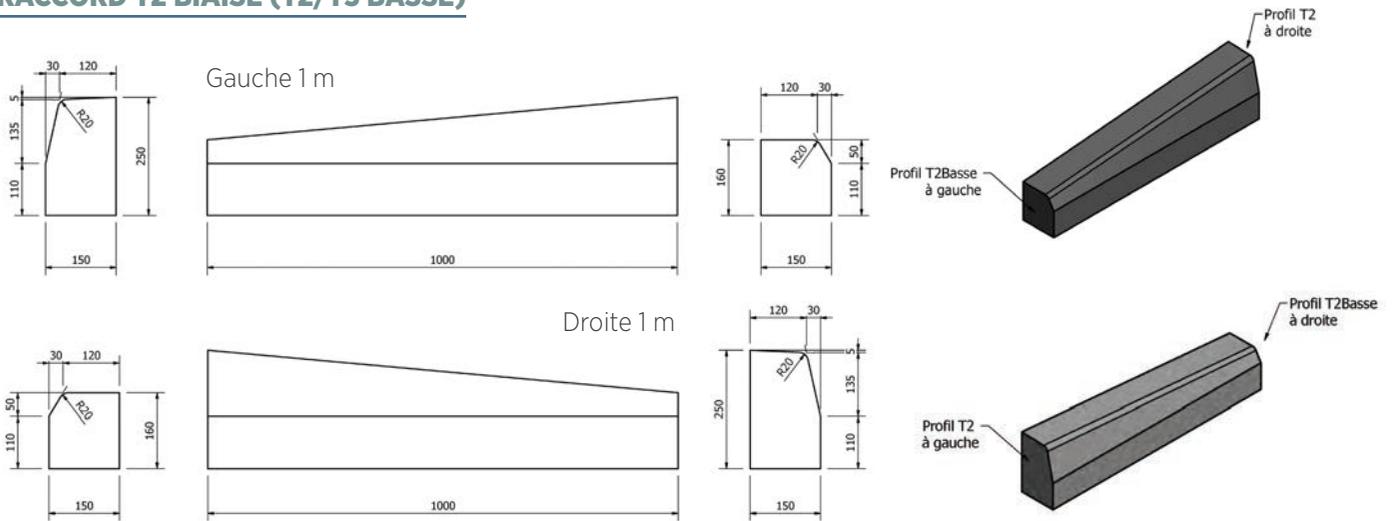
PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

! Autres rayons, nous consulter.

— ACCESSOIRES T1 & T2

RACCORD T2 BIAISE (T2/T3 BASSE)

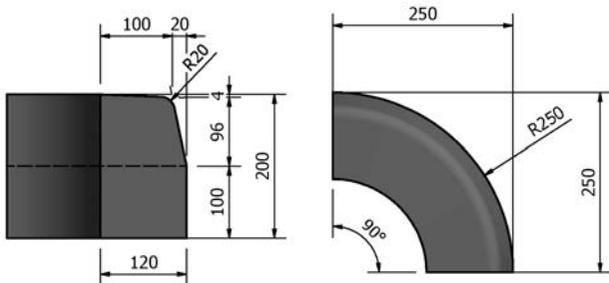


• Poids unitaire longueur 1,000 m : 55 kg

BORDURES T2 COURBES

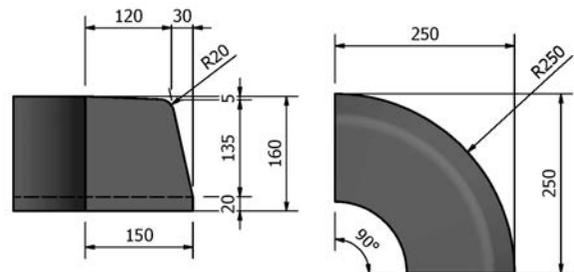
T2 ANGLE 90°

• Poids unitaire : 23 kg

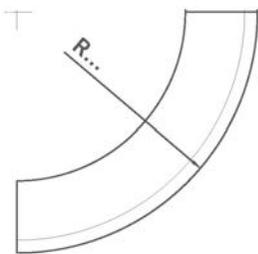


T2 CHARRETIÈRE 90°

• Poids unitaire : 15 kg



T2 COURBES



Rayon	Poids unitaire	Nbre / cercle (u)	Longueur utile
0,5 m	55 kg	4	0,721 m
1 m	120 kg	6	0,976 m
1,5 m	90 kg	9	1,024 m
2 m	87 kg	12	0,990 m
3 m	87 kg	20	0,942 m
4 m	87 kg	28	0,890 m
6 m	87 kg	37	0,999 m
8 m	87 kg	50	0,997 m

PAREMENTS

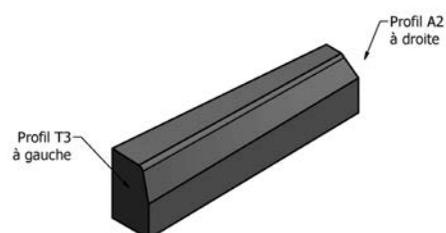
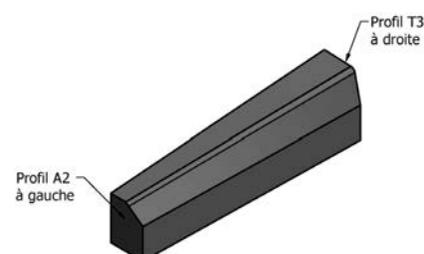
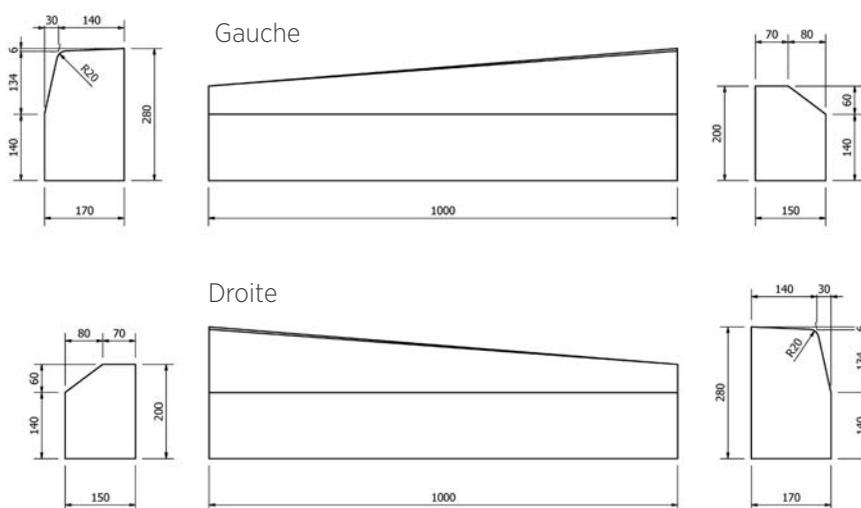
Parements et couleurs à la demande.

i Autres rayons, nous consulter.

Conditionnement sur palettes bois consignées.

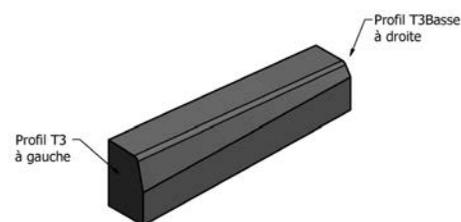
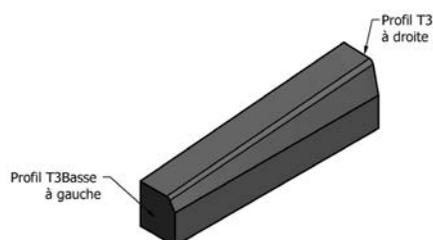
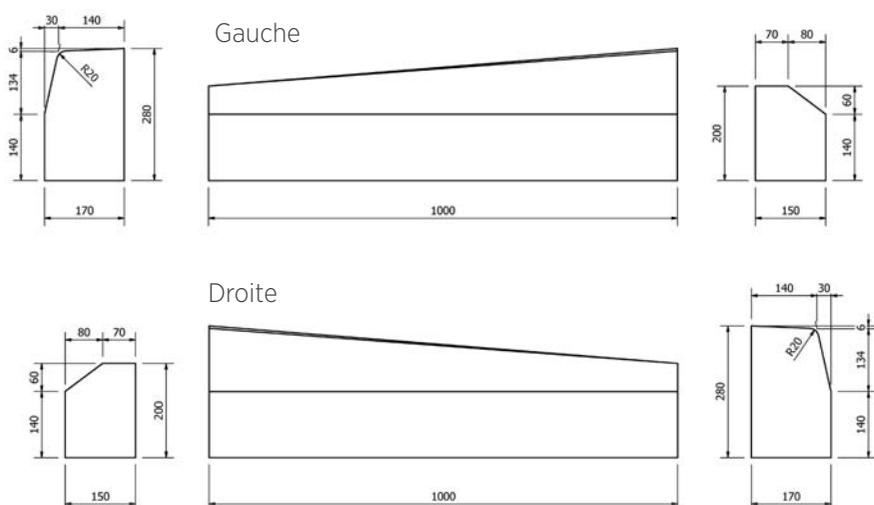
ACCESSOIRES T3

RACCORD T3/A2



• Poids unitaire longueur 1,000 m : 86 kg

RACCORD T3 BIAISE (T3/T3 BASSE)



• Poids unitaire longueur 1,000 m : 92 kg

PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

i Autres rayons, nous consulter.

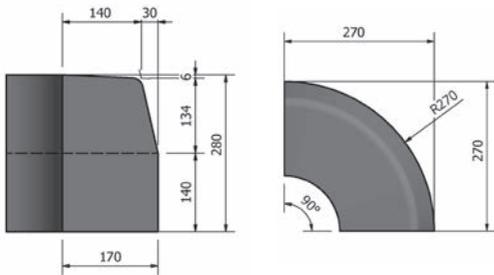
Conditionnement sur palettes bois consignées.

— ACCESSOIRES T3

BORDURE T3 COURBES

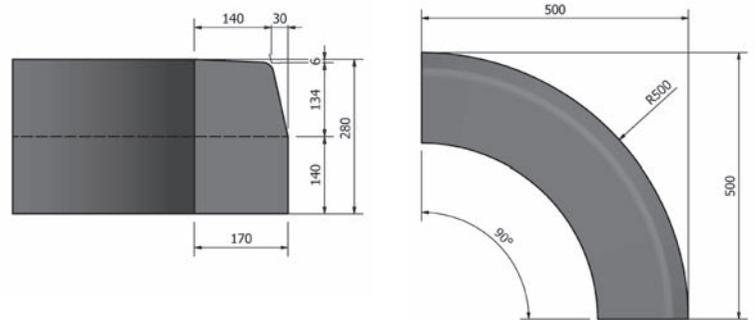
T3 ANGLE 90°

- Poids unitaire : 31 kg



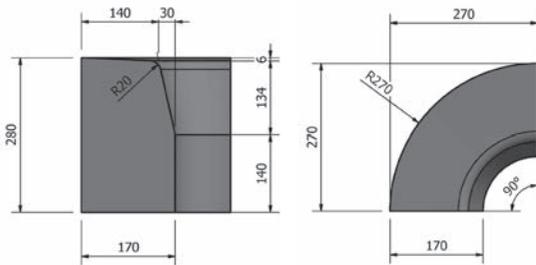
T3 R = 0,500 M

- Poids unitaire : 70 kg
- Nb/cercle : 4



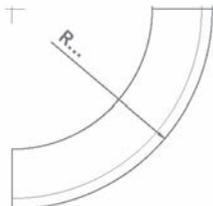
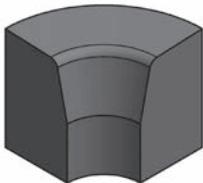
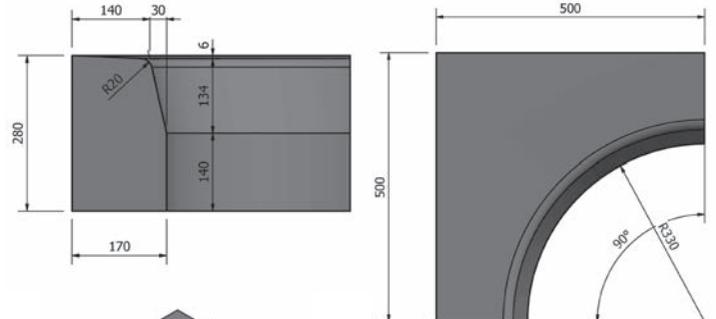
ANGLE T3 CONCAVE 0,27

- Poids unitaire : 33 kg
- Conditionnement : 12



ANGLE T3 CONCAVE 0,33

- Poids unitaire : 135 kg
- Conditionnement : 6



Rayon	Poids unitaire	Nbre / cercle (u)	Longueur utile
0,5 m	73 kg	4	0,700 m
2 m	110 kg	12	1,035 m
4 m	110 kg	24	1,035 m
6 m	110 kg	31	1,005 m

PAREMENTS

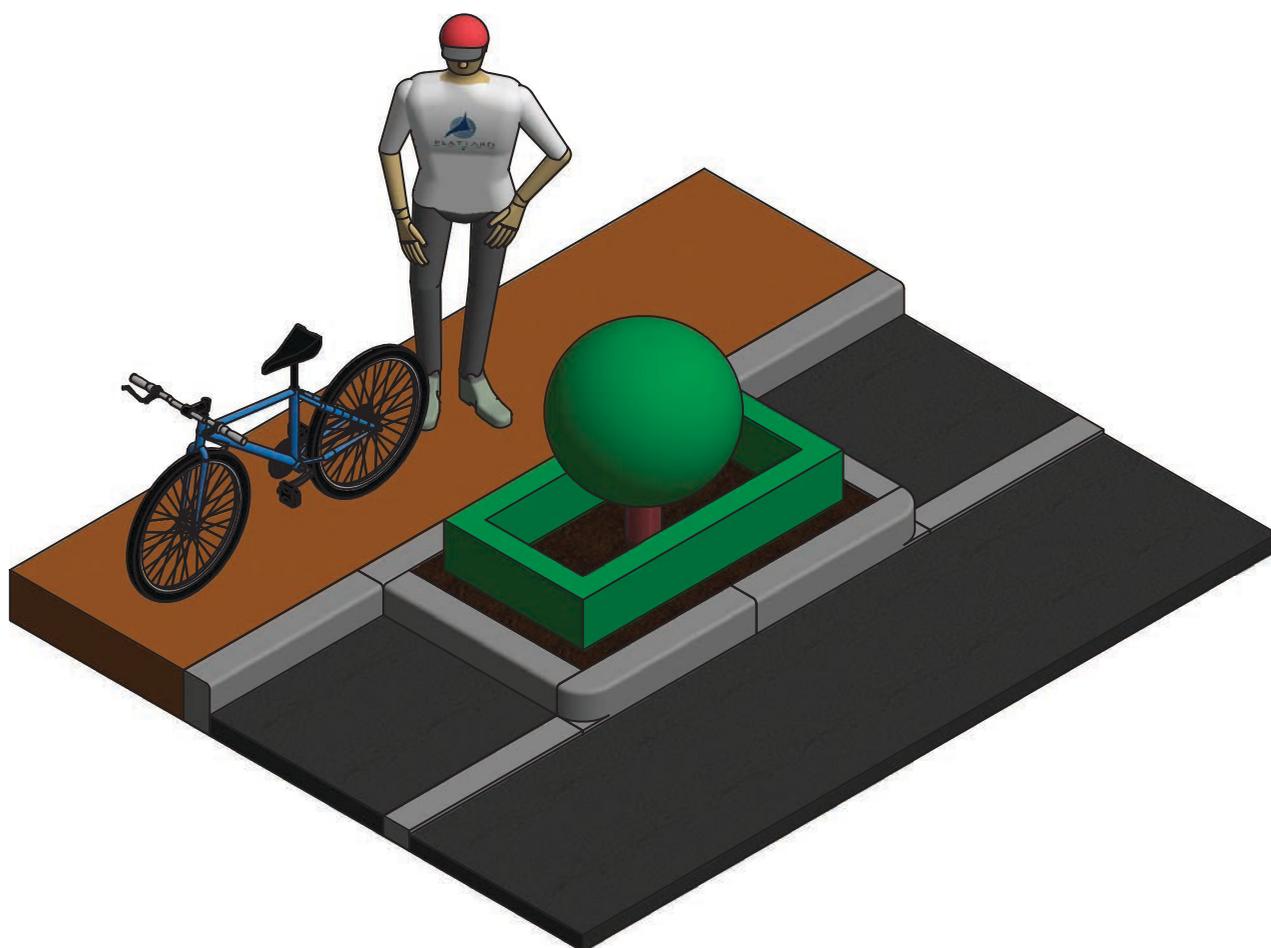
Parements et couleurs à la demande.

i Autres rayons, nous consulter.

Conditionnement sur palettes bois consignées.

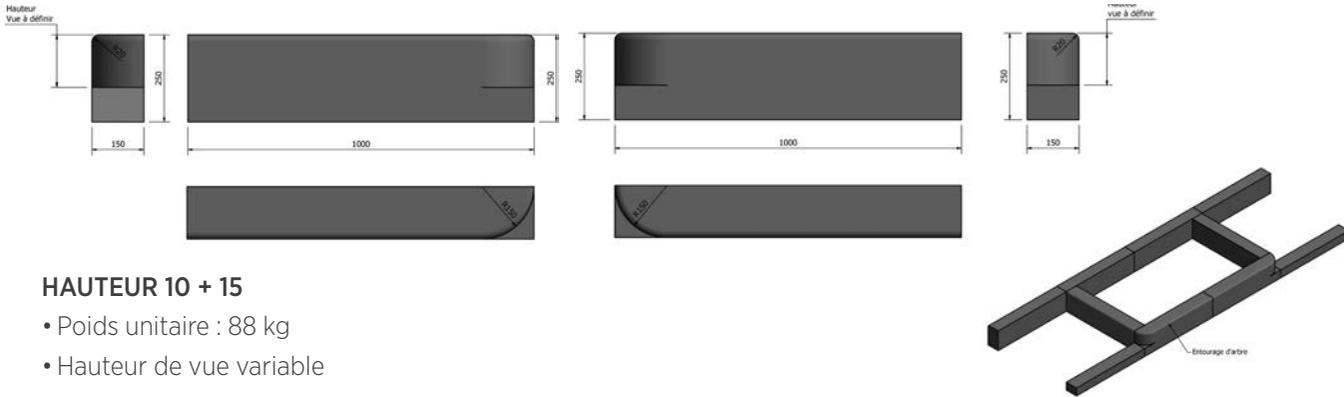
ENTOURAGE ARBRE

ENTOURAGE ARBRE



— ACCESSOIRES 15 X 25

BORDURES 15 X 25 POUR ENTOURAGE D'ARBRE



HAUTEUR 10 + 15

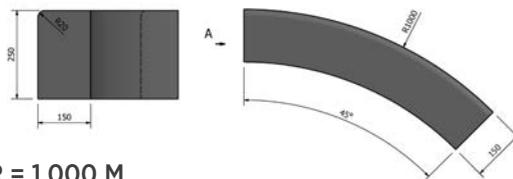
- Poids unitaire : 88 kg
- Hauteur de vue variable

BORDURES 15 X 25 COURBES ET SPÉCIALES



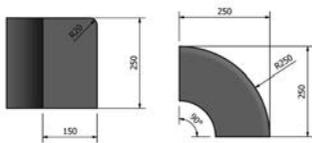
R = 0,500 M

- Poids unitaire : 70 kg



R = 1,000 M

- Longueur 1,000 m
- Poids unitaire : 70 kg
- Nb / quart de cercle : 2 u



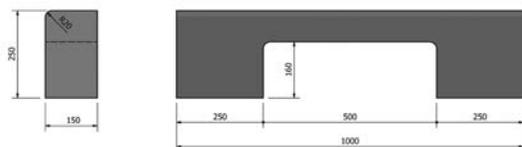
ANGLE 90° R = 0,250 M

- Poids unitaire : 70 kg



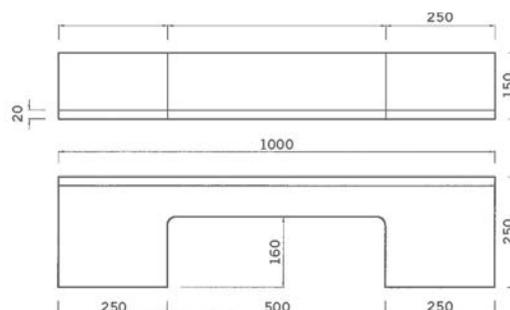
R = 5,000 M

- Longueur 1,000 m
- Poids unitaire : 70 kg



AVALOIR 15 X 25

- Poids unitaire : 58 kg
- Conditionnement 18



PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

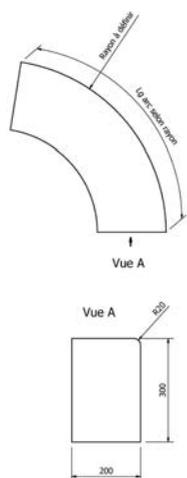
i Autres rayons, nous consulter.

Conditionnement sur palettes bois consignées.

ACCESSOIRES 20 X 30

BORDURE 20 X 30 COURBES ET ACCESSOIRES

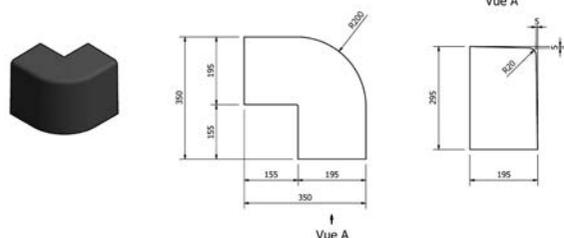
BORDURES 20 X 30 COURBES



Rayon	Poids unitaire	Nbre / cercle (u)	Longueur utile
0,5 m	80 kg	4	0,707 m
0,8 m	105 kg	7	0,618 m
1 m	105 kg	6	0,994 m
1,2 m	120 kg	8	0,940 m
1,5 m	105 kg	9	0,994 m
2 m	105 kg	16	0,785 m
2,5 m	130 kg	16	0,970 m
3 m	143 kg	23	0,790 m
4 m	123 kg	28	0,900 m
5 m	143 kg	31	1,006 m
6 m	143 kg	37	1,007 m
8 m	143 kg	50	1,005 m

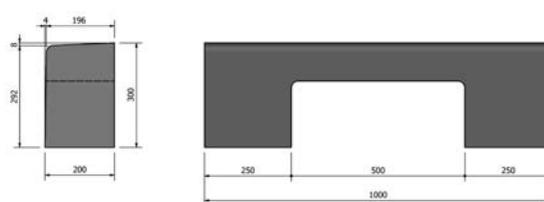
ANGLE 90° R = 0,200 M

- Poids unitaire : 71 kg

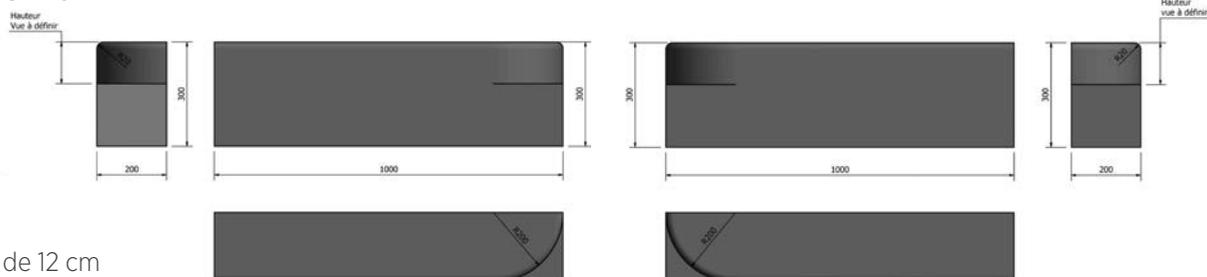


AVALOIR 20 X 30

- Poids unitaire : 108 kg



ENTOURAGE D'ARBRE



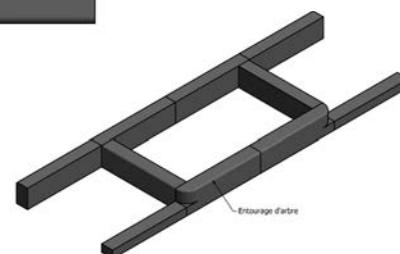
- Vue de 12 cm
- Poids/ml : 140 kg
- Conditionnement 12
- Possibilité de régler la hauteur à la demande

PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

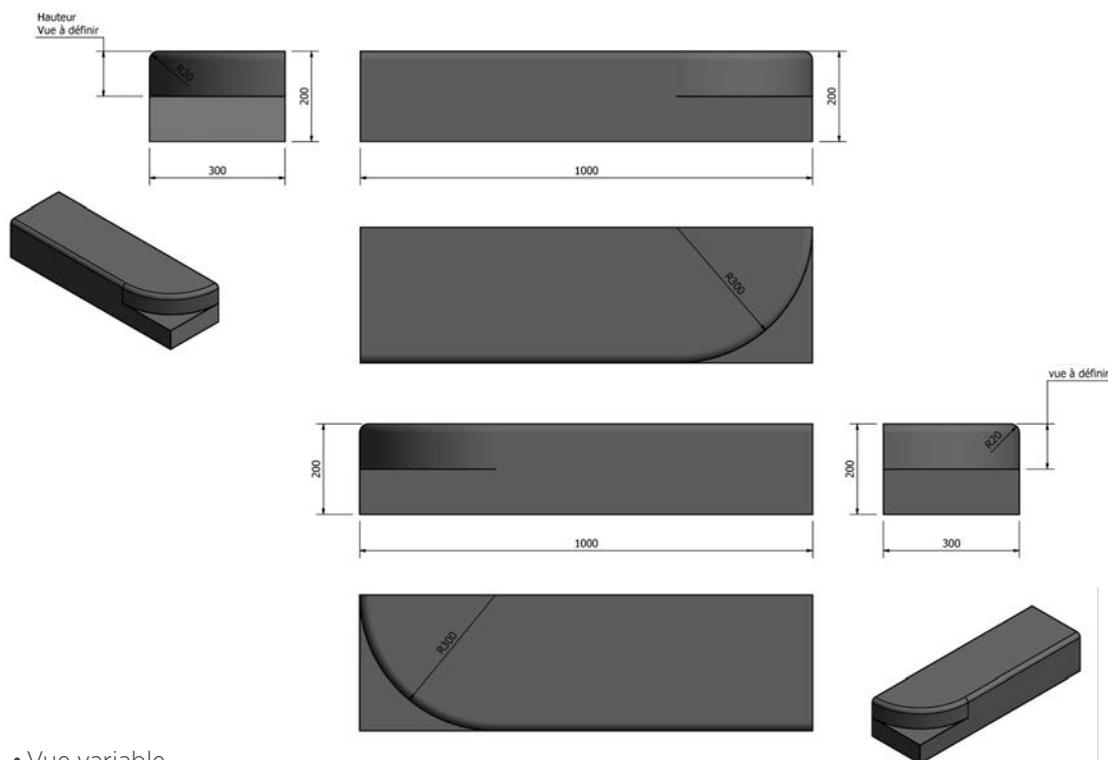
! Autres rayons, nous consulter.

Conditionnement sur palettes bois consignées.



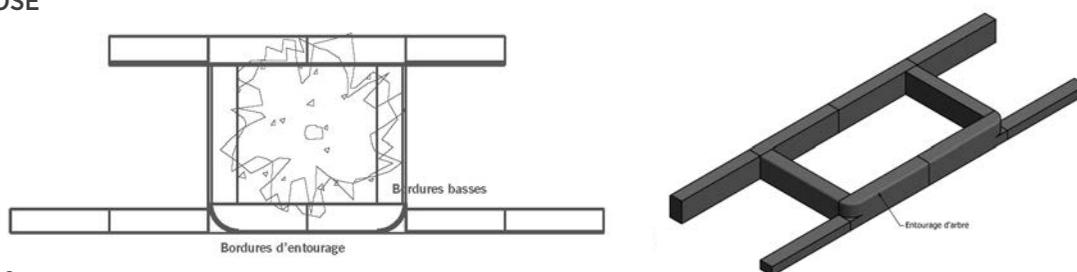
— ACCESSOIRES 30 X 20

BORDURES 30 X 20 ENTOURAGE D'ARBRE



- Vue variable
- Poids unitaire : 138 kg

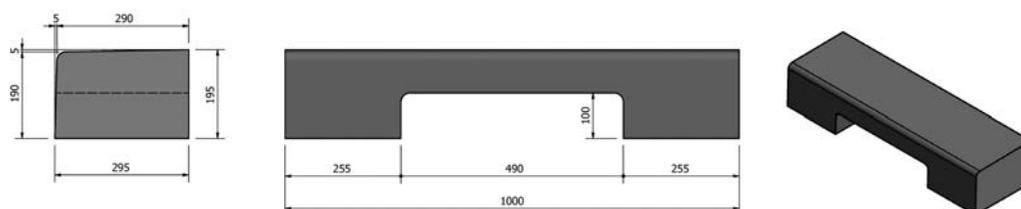
PRINCIPE DE POSE



- Bordure 30 x 20

AVALOIR

- Poids unitaire : 108 kg



PAREMENTS

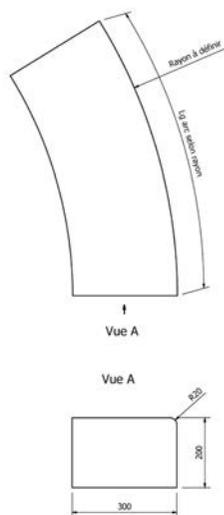
Parements et couleurs à la demande.

i Autres rayons, nous consulter.

Conditionnement sur palettes bois consignées.

ACCESSOIRES 30 X 20

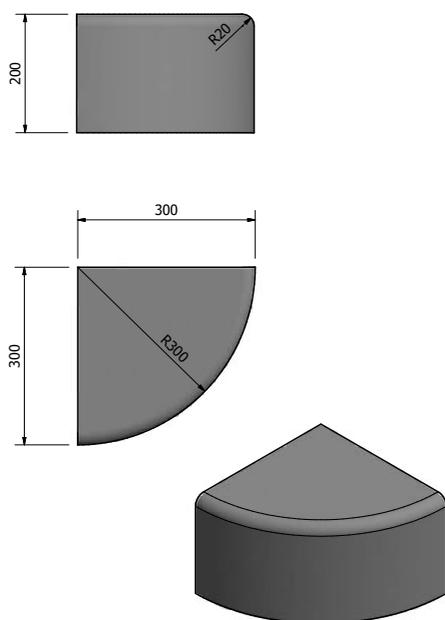
BORDURES 30 X 20 COURBES



Rayon	Poids unitaire	Nbre / cercle (u)	Longueur utile
0,5 m	72 kg	4	0,707 m
1 m	92 kg	8	0,765 m
1,5 m	150 kg	11	0,830 m
2 m	112 kg	16	0,780 m
3 m	143 kg	24	0,783 m
4 m	143 kg	28	0,900 m
5 m	143 kg	40	0,789 m
6 m	143 kg	48	0,785 m
7,5 m	143 kg	47	1,006 m

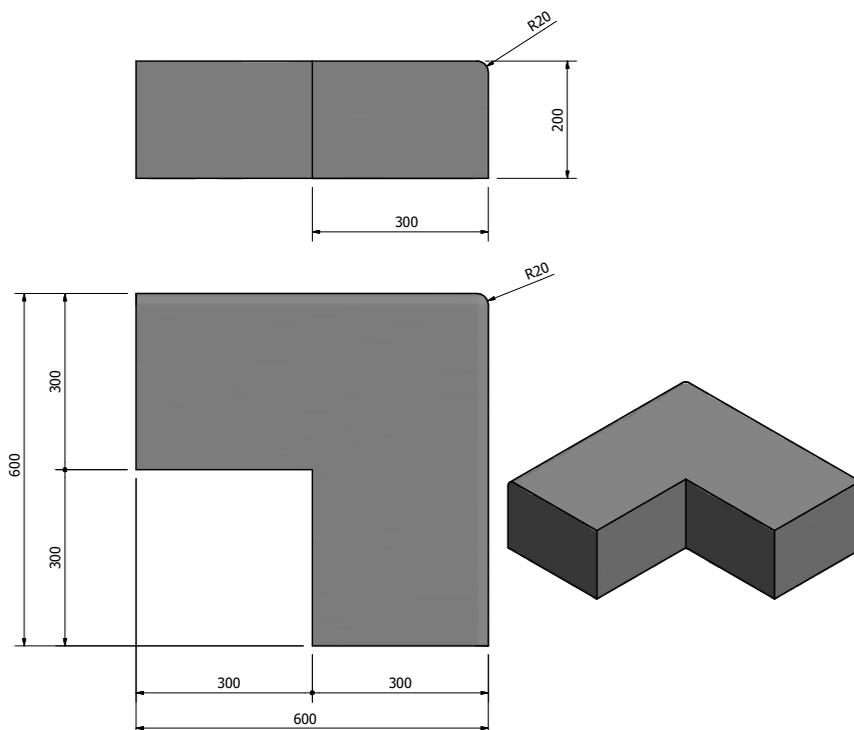
1/4 DE ROND 30 X 20

• Poids unitaire : 34 kg



ANGLE 90°

• Poids unitaire : 130 kg



PAREMENTS

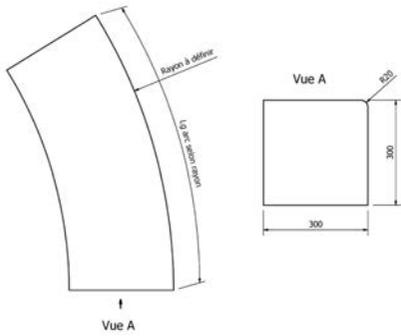
Parements et couleurs à la demande.

i Autres rayons, nous consulter.

Conditionnement sur palettes bois consignées.

→ ACCESSOIRES 30 X 30

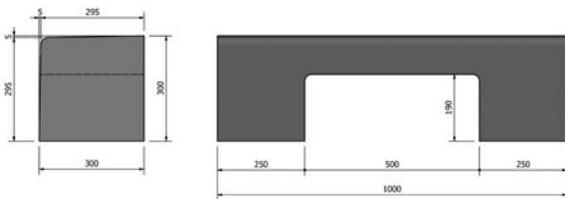
BORDURES 30 X 30 COURBES ET ACCESSOIRES



Rayon	Poids unitaire	Nbre / cercle (u)	Longueur utile
0,5 m	101 kg	4	0,707 m
1,5 m	150 kg	11	0,830 m
2 m	210 kg	16	0,785 m
2,5 m	210 kg	16	0,970 m
3 m	210 kg	23	0,790 m
4 m	210 kg	28	0,900 m
5 m	210 kg	31	1,006 m
6 m	210 kg	37	1,007 m
8 m	210 kg	50	1,000 m

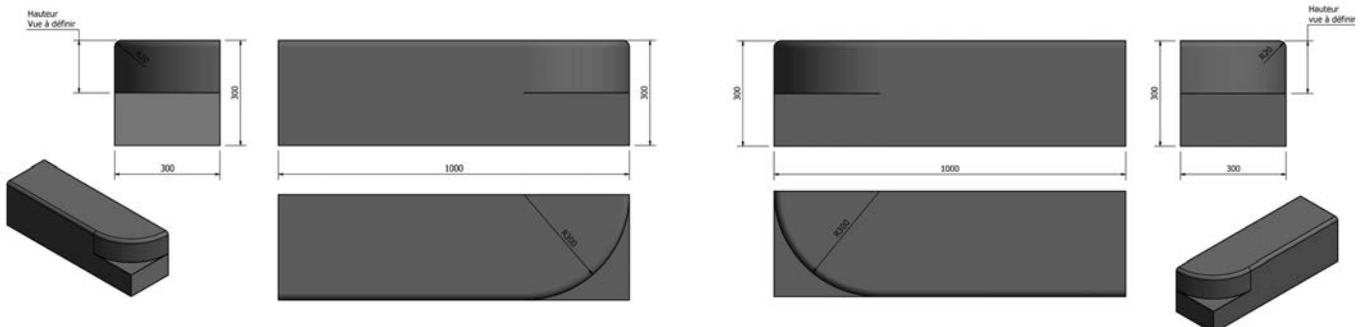
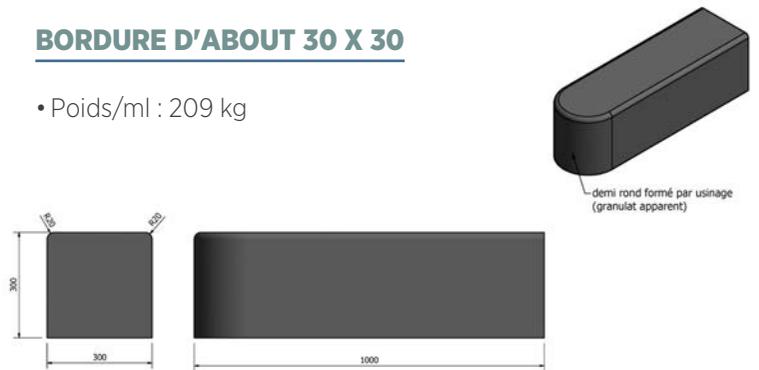
AVALOIR 30 X 30

- Poids/ml : 186 kg
- Conditionnement 9



BORDURE D'ABOUT 30 X 30

- Poids/ml : 209 kg



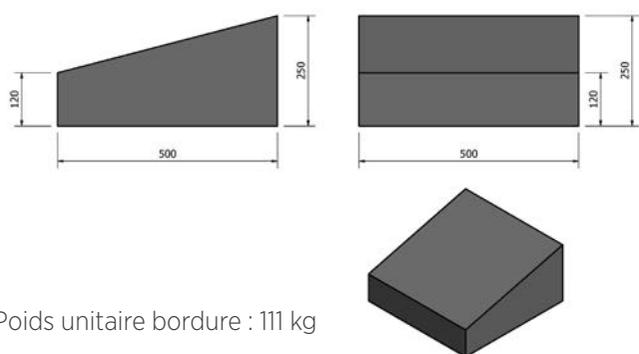
PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

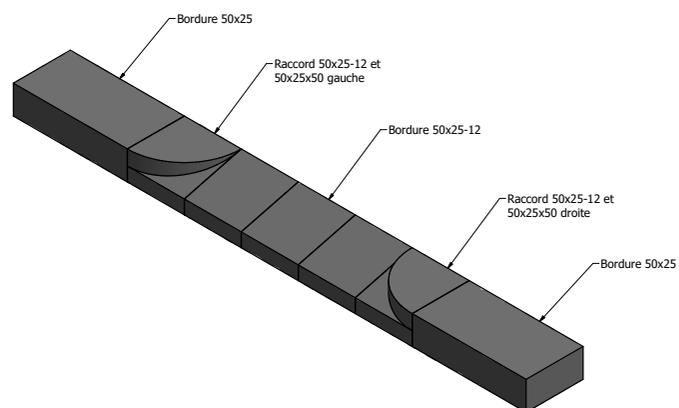
i Autres rayons, nous consulter.

ACCESSOIRES 50 X 25

BORDURES 50 X 25 / 50 X 12

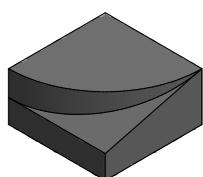
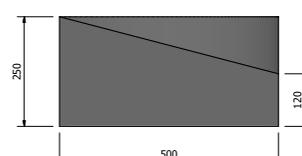
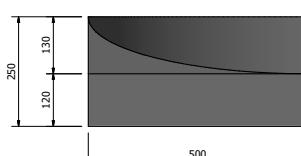
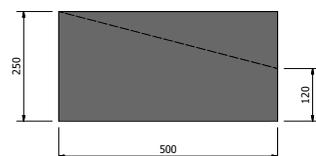
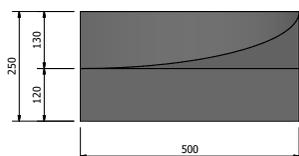


• Poids unitaire bordure : 111 kg

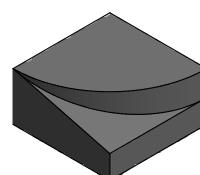
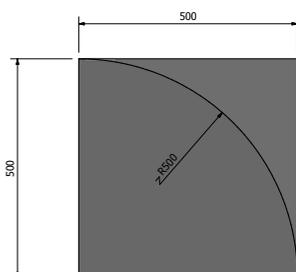


RACCORD 1/4 DE ROND 50 X 25 / 50 X 25/50 X 12

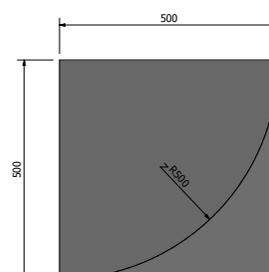
0,50 X 0,50 X 0,25 M



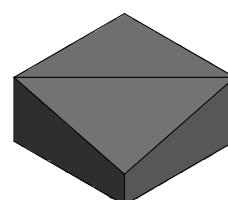
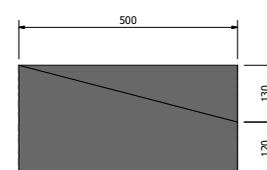
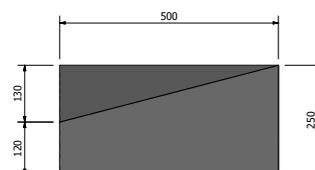
Raccord Gauche



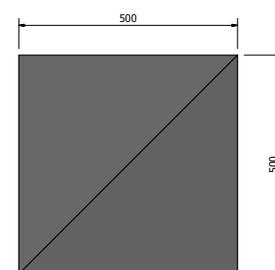
Raccord Droit



- Poids unitaire raccord gauche ou raccord droit : 137 kg
- Poids unitaire raccord simple : 138 kg
- Conditionnement : 4



Raccord Simple



PAREMENTS

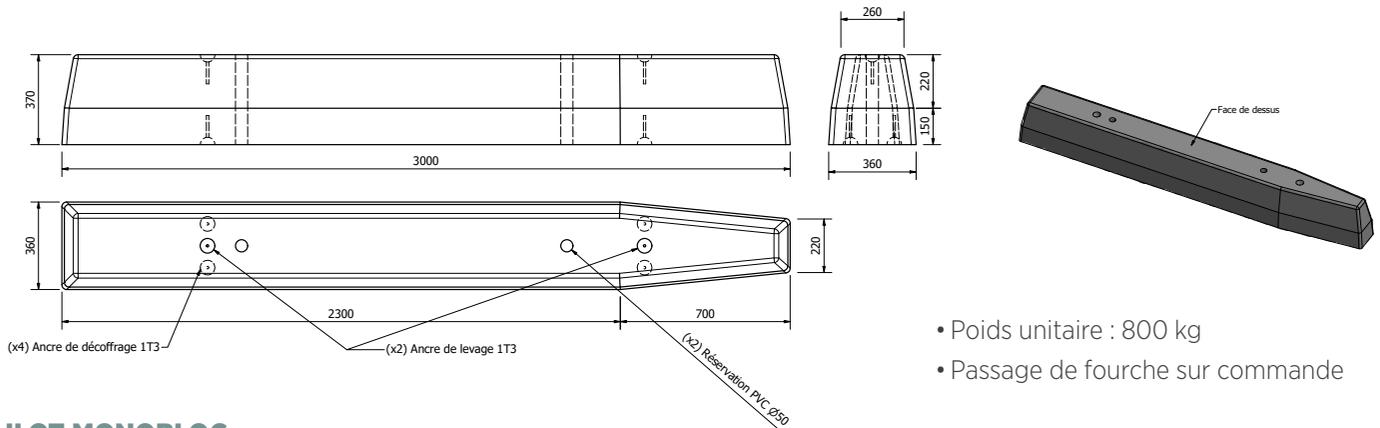
Parements et couleurs à la demande.

i Autres rayons, nous consulter.

Conditionnement sur palettes bois consignées.

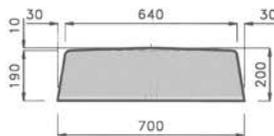
— SÉPARATEUR DE VOIE

BORDURE GUIDAGE DE VOIE

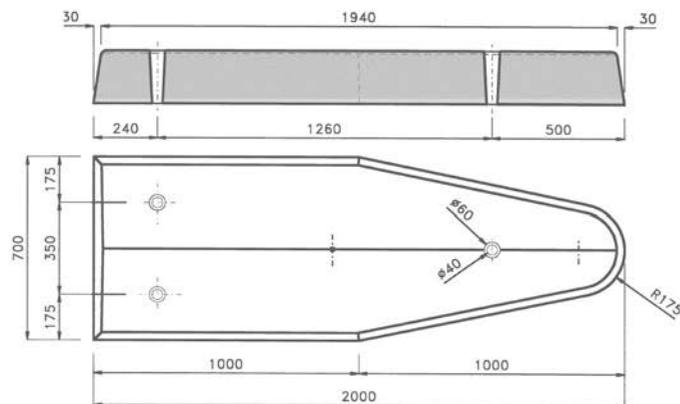


ILOT MONOBLOC

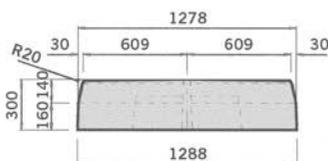
ILOT MONOBLOC 200



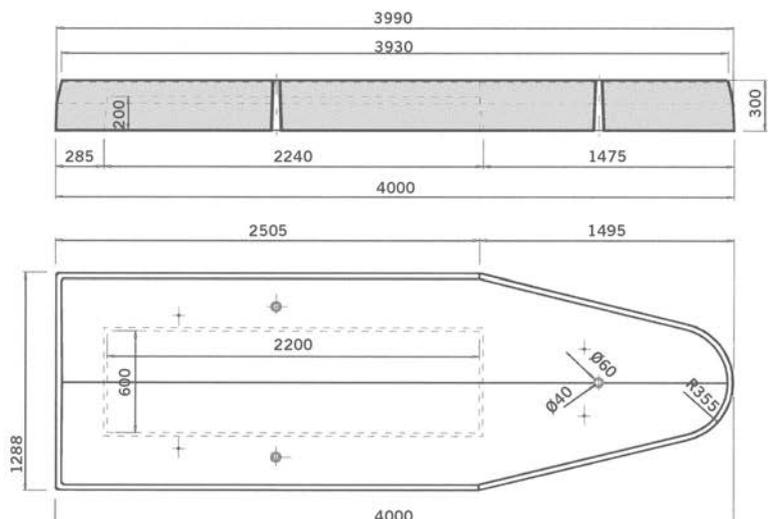
- Démoulage différé
- Poids unitaire : 595 kg
- Manutention : 1 clou de levage 1.3 T*



ILOT MONOBLOC 400



- Utilisation : îlot pour quai de chargement en site industriel
- Manutention : 4 clous 2.5 T* 3 trous traversant pour brochage
- Profil T3
- Possibilité de réaliser des 1/2 éléments pour pose contre un mur
- Poids unitaire : 2765 kg



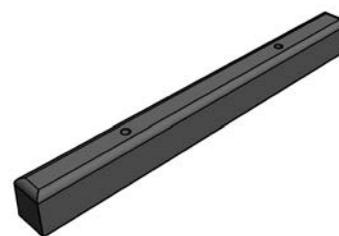
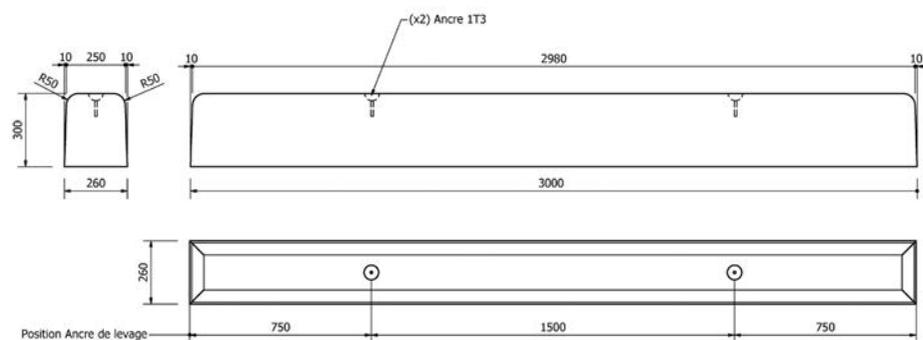
PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande. **i Autres rayons, nous consulter.**

* Rappel ► ces dispositifs sont exclusivement destinés à la manutention, en aucun cas au transport des pièces préfabriquées.

SÉPARATEUR DE VOIE

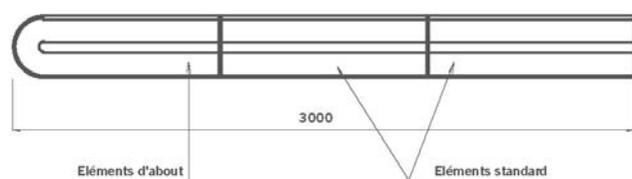
SÉPARATEUR DE VOIE



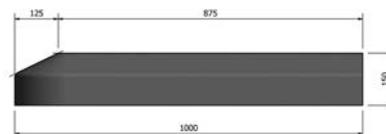
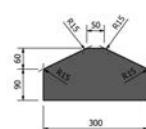
- Poids unitaire : 530 kg
- Possibilité longueur de 1 ml à 3 ml

BORDURE PISTE CYCLABLE

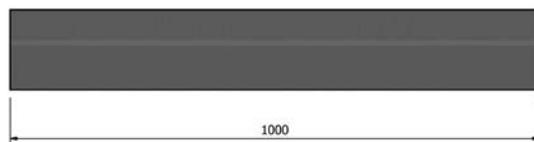
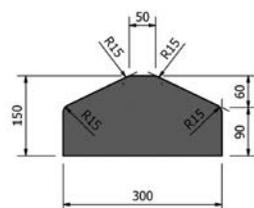
PRINCIPE DE POSE



ÉLÉMENT D'ABOUT

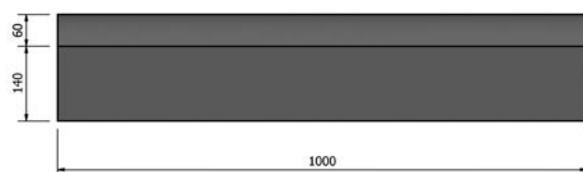
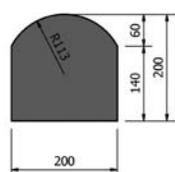


AXÉES



- Poids unitaire longueur 1,000 m : 86 kg
- Conditionnement : 15

BANDE CYCLABLE 20 X 20



- Poids unitaire longueur 1,000 m : 90 kg
- Conditionnement : 20

PAREMENTS

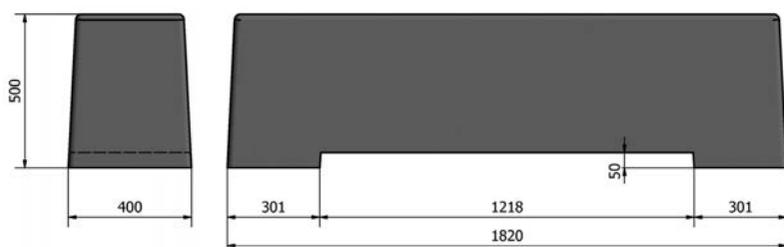
Parements et couleurs à la demande. **i Autres rayons, nous consulter.**

— SÉPARATEUR DE VOIE

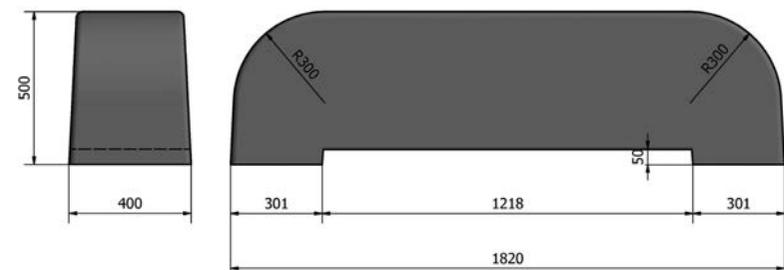
BUTTE-ROUES



• Poids unitaire : 507 kg

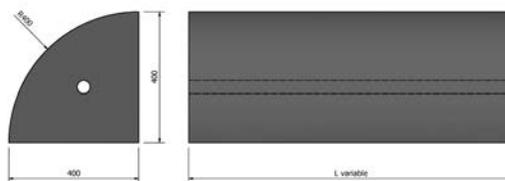


• Poids unitaire : 749 kg



• Poids unitaire : 720 kg

BUTTE-ROUES 1/4 DE ROND

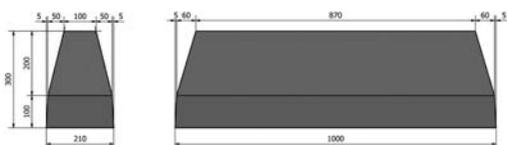


- Démoulage différé
- Un trou traversant pour manutention

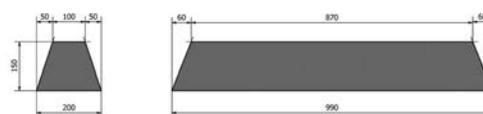


Longueur	Poids unitaire
0,500 m	150 kg
1,000 m	300 kg
1,500 m	450 kg

ARRÊTS DE ROUES

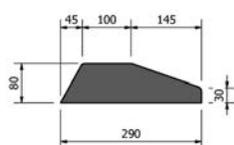


- Poids unitaire : 120 kg
- À sceller

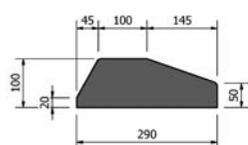


- Poids unitaire : 56 kg
- À coller

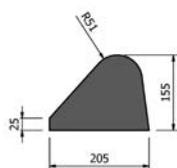
BOURRELETS



- Poids unitaire : 38 kg
- Longueur : 1,000 m



- Poids unitaire : 52 kg



- Poids unitaire : 55 kg

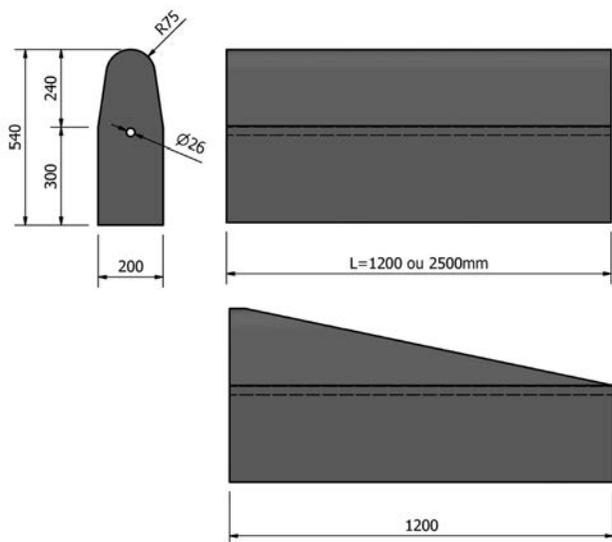
PAREMENTS

Parements et couleurs à la demande.

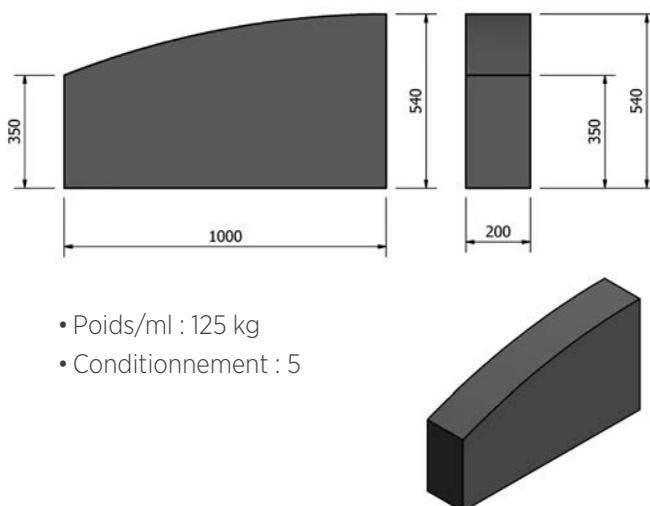
i Autres rayons, nous consulter.

BORDURE ANTI-FRANCHISSEMENT & STATIONNEMENT

BORDURE ANTI-FRANCHISSEMENT



BORDURE ANTI-STATIONNEMENT



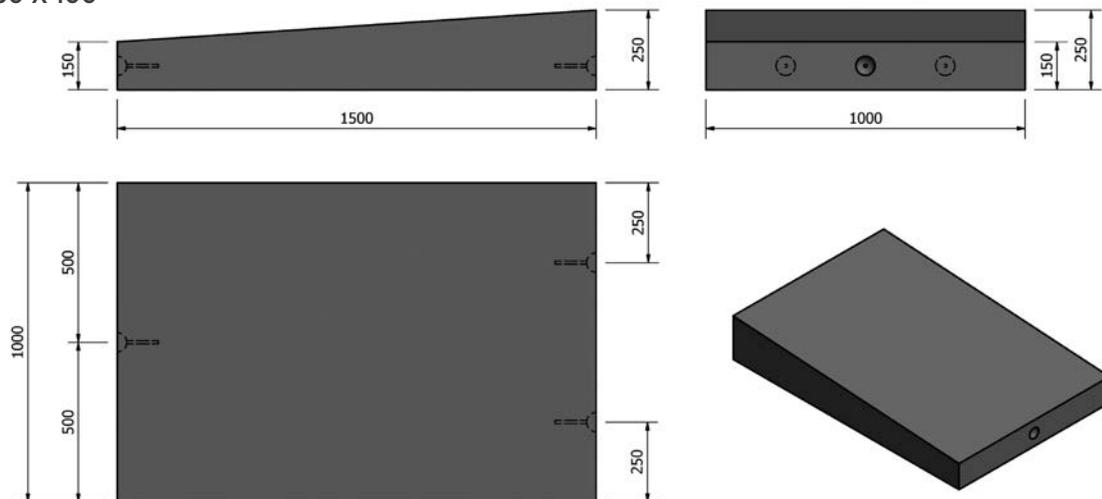
- Poids/ml : 125 kg
- Conditionnement : 5

Longueur	Poids unitaire
1,200 m	280 kg
2,500 m	585 kg
Rampant 1,200 m	234 kg

PASSAGE SURÉLEVÉ

PASSAGE SURÉLEVÉ

150 X 100



- Poids : 750 kg/ml
- 3 clous 2.5 T manutention

Conditionnement sur palettes bois consignées.