



FICHE TECHNIQUE BORDURE

EN ACIER CORTEN

Épaisseur 1,5mm et 3mm

- 100 % acier « corten » (volige et pieux)

I - COMPOSITION MATIÈRE VOLIGE ACIER « CORTEN » AUTO PATINANT

a) Alliage de fer avec :

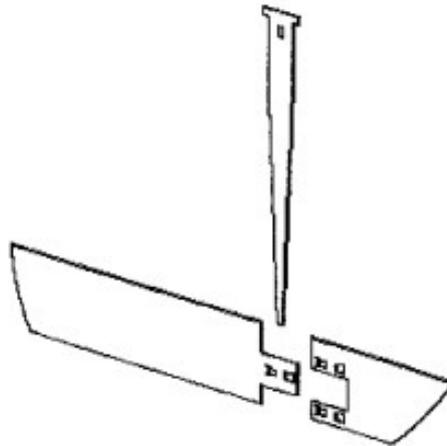
Composition chimique acier :

b) Aspect métallique mat, couleur fer brut.

c) Bonne résistance à la corrosion due à la formation d'une couche superficielle imperméable et assez passive, ayant une bonne adhérence. Elle protège ainsi le cœur de la matière contre la corrosion.

d) Bonne résistance mécanique. Caractéristique mécanique correspondant aux aciers S355J2G3.

e) Facilité de recyclage.



II - DIMENSIONS DISPONIBLES SUR STOCK

Volige	Longueur	1900mm
	Hauteur	80mm/100mm/120mm ou 150mm
	Épaisseur	3mm ou 1,5
	Angle de pliage mini inter	30°
	Rayon de pliage mini	R = 6

III - PIEUX DE FIXATION PLAT ACIER « CORTEN »

Longueur 390mm
Largeur (au plus haut) 37mm
Épaisseur 3mm

IV - PRINCIPE DE POSE

Pose de gauche à droite en continu avec jonction effectuée par 1 pieu de fixation. Enfoncement possible avec cale intermédiaire de protection dans les sols souples. La partie visible de la volige doit être inférieure au 1/5ème de sa hauteur totale.

V - Descriptif CCTP (téléchargeable)

Volige (acier corten auto patinant)
Hauteur (80mm, 100mm, 120mm, 150mm ou 200mm). Fixation par pieux acier corten longueur 390mm. Type volige contour plus ou équivalent.

