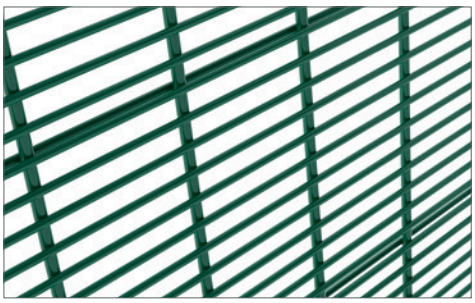
BETAFENCE
a PRÆSIDIAD brand

Securifor® 2D

Panneaux

Le Système Securifor 2D est un système unique qui combine haute rigidité et sécurité avec un design esthétique.

Détail produit



ATOUTS

Sécurité

Securifor 2D est le panneau en treillis soudé ultime à mailles denses, pour donner la plus grande sécurité tout en restant discret pour l'environnement. La rigidité du panneau est renforcée par des fils verticaux de 6 mm en complément des doubles fils horizontaux de 4 mm espacés de 152,4 mm sur la face intérieure des panneaux. Ce produit est idéal pour des applications qui demandent une très grande solidité et sécurité.

Résistance au vandalisme

Les mailles très ressérées empêchent l'escalade mais permettent une très bonne visibilité tout en offrant une résistance accrue au vandalisme. Les petites mailles rendent le découpage du panneau très difficile.

Discret

L'impact visuel sur l'environnement est minimal et la visibilité reste parfaite et compatible avec des caméras de vidéo surveillance.

Durabilité

La technologie de revêtement garantit une très grande protection et la longévité de la clôture.

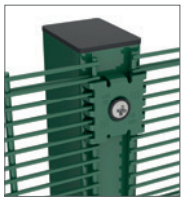
Niveau de sécurité

Applications

Fonctionnalités

Poteaux et fixations

Les panneaux Securifor 2D peuvent être fixés aux differents types de poteaux:



Poteaux Securifor rectangulaires
80 x 60 x 2,5 mm ou 120 x 60 x 3,0 mm (dépendant de la longueur du poteau) Les poteaux ont une rangée d'inserts M8. Les panneaux sont fixés au moyen de pièces de fixation avec boulon à tête ronde à empreinte crusiforme et à sens unique avec épaulement M8 x 40 mm. Les poteaux d'angles sont équipés d'inserts sur les deux cotés adjacents pour la fixation des panneaux en angle. Les poteaux rectangulaires spécifiques en combinaison avec les profils de jonction: sur demande.

Poteaux Bekafix Ultra
Fixation latérale des panneaux à l'aide de pièces de fixation métalliques spécifiques (avec vis à métaux à tête bombée M6 x 50 mm et écrou autocassant en inox). Les poteaux tubulaires soudés (70 x 44 mm, épaisseur: 1,75 mm) ont une forme en "H" avec des trous découpés pour positionner / fixer les panneaux. Les poteaux sont munis d'un capuchon en plastique. Inertie et type d'acier plus élevés que les poteaux Bekafix. Force d'élasticité : 550 MPa ; force relative : 401. Magnelis et plastifié polyester.

Poteaux Bekasecure
Les poteaux fabriqués dans une qualité d'acier spécifique, ont un design étudié et vous garantissent une haute sécurité, une excellente rigidité et une facilité d'installation.
Les poteaux sont percés d'une double rangée de trous de 10 x 20 mm et la fixation des panneaux est sécurisée par l'utilisation d'un profil de jonction et de boulonnerie de sécurité en inox. Le profil creux du poteau permet l'utilisation de cables électriques ou optiques et est obstrué en partie haute par un capuchon métallique spécifique.
Profil des poteaux Bekasecure:
- 135 x 140 x 4,00 mm (jusque 6 m hauteur de la clôture)

Panneaux Securifor 2D

Mailles (H x L): 12,7 mm x 76,2 mm soudés point par point.
- Fils horizontaux: diamètre 4 mm espacés à 12,7 mm sur la face extérieure et doubles fils de 4 mm espacés à 152,4 sur la face intérieure
- Fils verticaux: 6 mm de diamètre

La resistance des soudures:
- 50% de la résisance minimale de l'acier
- Résistance à la traction: 540 - 690 N/m^2

Revêtement

Panneaux fabriqués à partir de fils galvanisés puis plastifiés au polyester après une couche d'adhérence (min. 100 microns).
Les poteaux rectangulaires sont plastifiés sur une surface galvanisée au préalable conformément à la norme 10346 (min. 60 microns). Les poteaux Bekasecure sont galvanisés à chaud et plastifiés polyester (min. 60 microns).
Les poteaux Bekafix Ultra sont galvanisés Magnelis intérieur et extérieur (alliage zinc-alu-magnésium) (min.310 g/m², les deux faces combinées) et revêtus de polyester (min.100 microns).

Couleurs

Vert RAL 6005.
Autres couleurs: sur demande.

ASSORTIMENT SECURIFOR 2D

Haute de la clôture en mm	Dimensions des panneaux L x H en mm	Longueur des poteaux en mm
2000	2520,6 x 1985,2	2600
2400	2520,6 x 2442,4	3100
3000	2520,6 x 3052,0	3700
4000	2520,6 x 3962,4	4800
6000	2520,6 x 6007,1	6050*

*6050 = Bekasecure sur platine