



Securifor® 2D

IL SISTEMA SECURIFOR 2D È
UN SISTEMA COMPLETO
CHE ABBINA DESIGN E
MASSIMA SICUREZZA.

Vantaggi

Alto grado di sicurezza

Securifor 2D è un sistema composto da pannelli con maglia in fili d'acciaio elettrosaldati. La rigidità dei pannelli costituiti da fili d'acciaio verticali da 6mm e doppi fili d'acciaio orizzontali da 4 mm con interasse di 150 mm conferiscono un alto grado di sicurezza con il più discreto impatto visuale con l'ambiente. I fili orizzontali di grande diametro e molto ravvicinati lo rendono praticamente inscavalcabile e resistente al taglio dei più comuni strumenti da taglio.

Lunga durata

La tecnologia di produzione ottimale che Betafence utilizza garantisce una lunga inalterabilità agli agenti atmosferici. Speciali trattamenti chimici, effettuati dopo la zincatura, assicurano l'adesione perfetta del rivestimento in poliestere (spessore min. 100 micron).

Ottima trasparenza

Nonostante le maglie siano molto fitte, offrono un impareggiabile livello di visibilità, anche laterale.

Numerose applicazioni

Securifor 2D è ideale per applicazioni che richiedono un'alta rigidità, dove la sicurezza rappresenta una componente essenziale.



Pannelli

Le maglie sono di 76,2 x 12,7 mm saldate ad ogni intersezione. I fili orizzontali hanno un diametro di 4 mm con interasse di 12,7 mm sulla facciata esterna, e doppi fili di 4 mm alternati con interasse di 152,4 mm sulla facciata interna. I fili verticali hanno un diametro di 6 mm con interasse di 76,2 mm. Resistenza della saldatura è almeno il 75% della resistenza alla trazione dei fili; il raggio di tensione è di 540-690 N/m².

Pali e fissaggi

Pali Securifor 2D:

- Pali intermedi RHS 60 x 60 x 2,5 mm con interasse di 2,525 m.
- Pali d'angolo 80 x 80 x 2,5 mm.
- Giunti specifici in acciaio pressopiegato da 3 mm con un rivestimento in poliestere per superare il test di 1000 ore di nebbia salina.

I pannelli sono attaccati al palo con giunti con singolo foro; i pali sono attaccati con una vite M8.



Rivestimenti protettivi

I pannelli di rete elettrosaldata zincata (min. 40 g/m²) subiscono trattamenti di aderenza e successivamente l'applicazione di uno strato protettivo di poliestere (min. 100 micron). I pali sono zincati internamente ed esternamente (quantità minima di zinco: 275 g/m²) secondo la normativa europea 10147. Dopo la zincatura, vengono trattati con sistema ad alta aderenza e successivamente viene applicato uno strato di poliestere (min. di 60 micron).

Colori

Nero RAL 9005 e verde RAL 6005
Altri colori su richiesta



Applicazioni

Il sistema securifor 2D è impiegato in diversi settori per i quali vengono richieste recinzioni con un alto livello di sicurezza ed esteticamente valide. Ideale per recinzioni di scuole, ospedali, ferrovie, magazzini, centri commerciali ed industriali.



ASSORTIMENTO SECURIFOR 2D

Dimensione pannelli Larghezza x Altezza mm	Dimensioni fili vert/orizz*	Quantità fissaggi per palo			
		Altezza pali mm	Pali Bekasecure	Pali Rettangolari 60 x 80 x 2,5 mm	
				Per pali intermedi e d'estremità	Per pali d'angolo
2515 x 1981	6*4	2600	-	7	7 + 7
2515 x 2438	6*4	3100	-	8	8 + 8

* doppio filo orizzontale di 4 mm ogni 152,4 mm

