

⇒ CORTEN S355JOWP EN 10025

Resistenti alla corrosione

Atmospheric corrosion resistant



spessore thickness mm	formato size mm	peso weight Kg / Fg
3	1500x3000	108
4		144
5		180
6		216

Disponibili a magazzino negli spessori e dimensioni indicate ...

Reperibili anche in altri spessori e dimensioni

Il nome **ACCIAIO CORTEN®** deriva proprio dalle sue principali caratteristiche:

- CORrosion resistance: **elevata resistenza** alla corrosione
- TENSile strenght: **alta resistenza** meccanica.

Grazie agli elementi di lega che contribuiscono alla formazione di una patina superficiale protettiva permanente e auto-rigenerante dal tipico colore bruno, l'**acciaio corten®** aggiunge alla sopportazione meccanica un'eccezionale **alta resistenza** alla corrosione da esposizione agli agenti atmosferici, fino a 8 volte maggiore rispetto a un normale **acciaio strutturale**.

La **lamiera corten®** consente di evitare i costi di zincatura e, se verniciate, le **lamiere acciaio corten®** riducono al minimo i costi di manutenzione, perché essendo costituite da un **acciaio ad alta resistenza** si auto-proteggono dalla corrosione in corrispondenza di graffi e scheggiature nello strato di vernice.

⇒ ANTIUSURA HB 450

Resistenti all'usura

Abrasion resistant



spessore thickness mm	formato size mm	peso weight Kg / Fg
4	1500x3000	144
5		180
6		216
8		288

Disponibili a magazzino negli spessori e dimensioni indicate ...

Reperibili anche in altri spessori e dimensioni

HB 450 è un acciaio resistente all'abrasione con una durezza nominale di 450 HBW. Combina buona formabilità e saldabilità con un'opzione di resilienza garantita. I prodotti possono essere utilizzati in molti componenti e strutture che sono soggette ad usura.

PROSIDER