

**Descrierea produsului**

Profil metalic obținut prin profilare la rece, din tablă de oțel acoperită termic continuu de tip DX51D, conform SR EN 10346:2015.

Profilele tip CD prezintă pe toate laturile nervuri de rigidizare care au ca efect sporirea rezistenței mecanice și a rigidității acestuia.

Domeniul de utilizare

Profilele metalice de tip CD se folosesc în scopul realizării structurilor de susținere a pereților despărțitori, căptușeli ale pereților și ale plafoanelor, placări ale grinzilor și stâlpilor, etc.

Grosime material

Profilele de tip CD se produc din tabla de oțel cu grosimea de 0.4-0.5 mm. Toleranțele declarate la grosime sunt ± 0.1 mm cf. 14195:2015

Aprecieri asupra produsului

Protecția anticorozivă realizată prin zincare, asigură menținerea proprietăților în timp.

Profilele metalice nu conțin substanțe radioactive, elemente potențial cancerigene, deșeuri toxice sau alte substanțe dăunătoare sănătății oamenilor ori integrității mediului înconjurător. Materialul utilizat la realizarea profilelor este reciclabil.

Depozitare

Profile metalice pentru gips-carton se depozitează în spații ventilate pentru evitarea condensului. Depozitarea se va face pe suprafețe uscate, ferite de umezeala, sau pe suport special construit. Sub efectul continuu al apei și aerului asupra profilelor depozitate nu este posibilă prevenirea apariției oxidului de zinc (pete albe) pe suprafața dar acest lucru nu influențează calitatea și funcționalitatea profilelor.

Punerea în operă

Profilele CD se folosesc împreună cu elementele de suspendare produse de SC FIERCTC SIBEL SRL:

- Ancorare simplă
- Ancorare dublă

Caracteristici tehnice

Conform SR EN 14195:2015

Reacția la foc: Clasa A1

Rezistența la curgere:

$\sigma = 140 \text{ N/mm}^2$

Durabilitate

Acoperire anticorozivă de tip Z100

Dimensiuni

Bază profil – h 60 mm

Lățime aripă laterală – b 27 mm

Bordură – x 6 mm

Lungime* - L 3000 mm / 4000 mm

*La comanda se pot executa și alte lungimi

Împachetare

Pachet = 30 buc

Palet = 30 x 9 = 270 buc.

Dimensiune pachet: 80x200mmxL

Dimensiune palet: 410x595xL

Atentie !

Produsele pot prezenta margini tăioase. Manipulați cu atenție și folosiți mănuși de protecție

Ancorare dublă**Ancorare simplă****Exemplu de utilizare**

Fixarea profilelor în același nivel