



S.C. FIERCTC SIBEL S.R.L.

Nr.Reg.Com.: J17 / 160 / 1998 C.U.I.: RO 10256899
Str. Șoseaua Smârdan, nr. 4 , 800701, Galați, România
Tel: 0040 0236 449900 ; Fax: 0040 0236/449909

FIȘA TEHNICĂ PROFIL UD 30



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 de margine de tip UD prezintă nervuri de rigidizare pe baza profilului care au ca efect sporirea rezistenței mecanice și a rigidității acestuia.

Domeniul de utilizare

Profilele de margine de tip UD se folosesc în construcții la interior împreună cu profilele CD60 pentru susținerea plafoanelor suspendate din plăci de gips-carton.

Grosime material

Profilele de margine de tip UD se produc din tablă de oțel cu grosimea de 0.5 și 0.6 mm. Toleranțele la grosime sunt conform SR EN 10143:2006.

Caracteristici tehnice

Conform SR EN 13964:2014

Reacția la foc: Clasa A1

Rezistența la curgere:

$R_m = 270 - 500 \text{ N/mm}^2$

Durabilitate

Acoperire anticorozivă de tip Z100

Dimensiuni

Bază profil - h

30 mm

Lățime aripă laterală - b

27 mm

Lungime*:

3000 mm / 4000 mm

*La comandă se pot executa și alte lungimi

Împachetare

Pachet = 20 buc

Palet = 20 x 20 = 400 buc.

Dimensiune pachet: 54x125xL

Dimensiune palet: 275x585xL

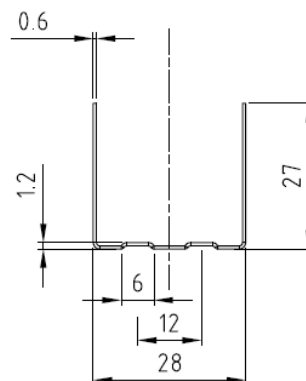
Aprecieri asupra produsului

Protecția anticorozivă realizată prin zincare, asigură profilelor 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 umezeală, 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 suprafață, dar acest lucru nu influențează calitatea și funcționalitatea profilelor.



Desen tehnic UD30

Punerea în operă

Profilele de margine UD 30, de racordare a scheletului la perete, se fixează cu elemente de prindere adecvate tipului de perete.

După alcătuirea scheletului metalic, pe profilele secundare ale acestuia se montează, cu șuruburi autofiletante speciale, plăcile de gips carton ale tavanului.

Atentie !

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

Pentru informații suplimentare vizitați site-ul: www.fierctc.ro.

DISCLAIMER

Realizarea unui plafon suspendat se face doar în baza unui proiect aprobat.

Modul de montare, distanța interax a profilelor și distanța între elementele de suspendare pot fi influențate de prinderea la partea superioară și de eventualele încărcări suplimentare (corpuri de iluminat, trasee de ventilație, etc.)