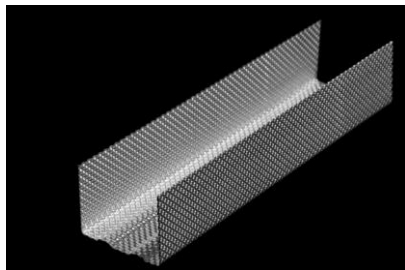


Profil metalic Rigiprofil® UW



Descrierea produsului

Profil metalic obtinut prin profilare la rece, din otel zincat protejat la suprafata cu un strat metalic de zinc (Z).

Profilele **Rigiprofil®** sunt realizate folosind tehnologia de gofrare **Ultrasteel®**, care ranfurseaza in mod eficient suprafata de tabla a profilului. Suprafata gofrata a profilului **Rigiprofil®** are ca rezultat sporirea rezistentei mecanice si a rigiditatii acestuia.

Domeniul de utilizare

Profilele metalice **Rigiprofil® UW** se folosesc in constructii de interior pentru realizarea structurii metalice de sustinere a panourilor de gips-carton.

Profilele metalice **Rigiprofil® UW** se folosesc la realizarea tencuielilor/placarilor, tavanelor false si lucrarilor decorative construite in sistem uscat Rigips. Profilele **Rigiprofil® UW** se folosesc in constructii declarate a participa la izolatii acustice si protectie la foc.

Grosime material

Profilele **Rigiprofil® UW** se produc din tabla de otel cu grosimea de 0,55 mm.

Calitate material

Profilele **Rigiprofil® UW** sunt realizate din otel zincat DX 51 D Z.

Caracteristici tehnice

Reactia la foc:
Clasa A1

Rezistenta la curgere:
 $\sigma_c = 300 - 560 \text{ N/mm}^2$

Strat acoperitor:
Z100

Dimensiuni

Baza profil:
50 mm / 75 mm / 100 mm
Latime aripa laterala:
40 mm
Lungime:
4000 mm

Impachetare

Legatura mica: 12 buc
Legatura mare: 48 buc
Balot: 144 buc.

Aprecieri asupra produsului

Protectia anticoroziva realizata prin zincare, asigura profilelor mentinerea proprietetilor in timp.

Profilele metalice nu contin substante radioactive, elemente potential cancerigene, deseuri toxice sau alte substante daunatoare sanatatii oamenilor ori integritatii mediului inconjurator.

Profilele metalice corespund conditiilor impuse de Legea nr. 137/1995, referitoare la protectia mediului.

Materialul utilizat la realizarea profilelor este reciclabil.

Clasificare EN

Profilele **Rigiprofil® UW** sunt realizate in conformitate cu prevederile standardului european: EN 14195



Depozitare

Profile metalice pentru gips-carton se depoziteaza in interior, in spatiu cu temperatura constanta si minima ventilatie pentru evitarea condensului.

Depozitarea profilelor la exterior, se va face sub un acoperis protector de intemperii si asigurandu-se ventilarea permanenta a profilelor.

Depozitarea se va face pe suprafete uscate, ferite de umezeala, sau pe suport special construit.

Sub efectul continuu al apei si aerului asupra profilelor depozitate nu este posibila prevenirea aparitiei oxidului de zinc (pete albe) pe suprafata dar acest lucru nu influenteaza calitatea si functionabilitatea profilelor.

Puteți solicita informații suplimentare:

Saint-Gobain Construction Products Romania
Rigips Business Unit
Sos. Pipera 43, Floreasca Park Building/Corp A, Sector 2, Bucuresti
Tel : +40 (21) 207 57 50
Fax: +40 (21) 207 57 52
w www.rigips.ro

Informațiile din această Fișă tehnică de produs au la bază cunoștințele și experiențele noastre actuale. Ele constituie doar recomandări generale și, datorită numărului mare de factori ce influențează aplicarea și utilizarea produselor noastre, nu îl absolvă pe utilizator de a realiza teste și încercări proprii. Prin prezenta fișă ne declinăm răspunderea cu privire la orice garanție sau reprezentare expresă sau implicată în legătură cu proprietăți ale produsului altele decât cele cuprinse în prezenta sau referitoare la utilizarea acestuia în alt scop decât cel pentru care a fost conceput. Toate informațiile sunt puse la dispoziție cu bună știință și credință, putând fi însă supuse unor modificări.
Produse realizate folosind tehnologia Ultrasteel® sunt protejate de patente internaționale RO117515; EP08701934.5; RO U00003. Ultrasteel® este marca înregistrată a Hadley Industries Overseas Holdings Limited.