



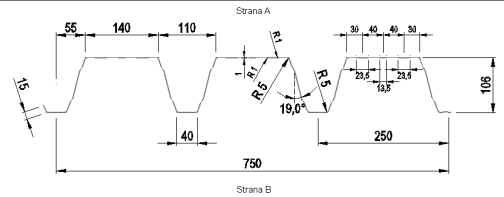
Trapézový profil TR 106/250 – 60 mm

Technická informácia podľa ustanovenia Normy NF P84-206-1 (Réf..DTU 43-3)

POUŽITIE

Profil TR 106/250 je použiteľný ako :

- ✓ **S** - Strešný nosný trapezový plech
- ✓ **P** - Podlahový nosný trapezový plech



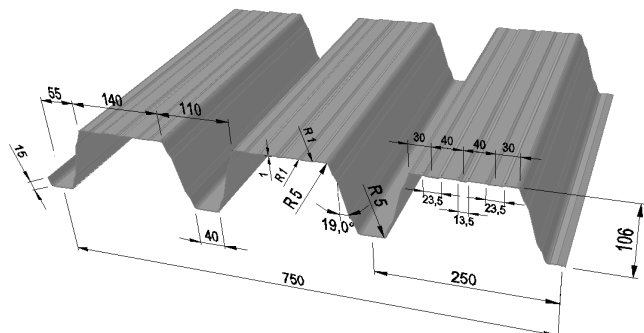
CHARAKTERISTIKA ZÁKLADNÉHO MATERIÁLU

	oceľ kontinuálne pozinkovaná	Normy NF A 36-321 (EN 10.142) a NF A 36-322 (EN 10.147)
	Trieda 1	Trieda kvality ocele S320 GD
	Garantovaná minimálna medza klzu : 320 MPa	

POVRCHOVÁ CHARAKTERISTIKA

Povrchová charakteristika profilu	Strana A exteriér			Strana B interiér		
	Označenie pozinkovania	Tvrdosť laku	Hrúbka laku podľa normy NF P 34-301	Označenie pozinkovania	Tvrdosť laku	Hrúbka
Zinok	Z275			Z275		
Polyesterový náter 15 µm	Z225	Standart	5 + 10 µ	Z225	Standart	10 µ
Polyesterový náter 25 µm	Z225	Standart	5 + 20 µ	Z225	Standart	10 µ
Polyesterový náter 25 µm HD	Z225	HD	5 + 20 µ	Z225	Standart	10 µ

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY



Možnosť zakružovania	Nie
Klmpiarske výrobky	Áno
Parozábrana	Nie

ROZSAH POUŽITIA V METROCH (dĺžka uloženia 60 mm)

JEDNODUCHÝ NOSNÍK				Zaťaženie kN/m ²			SPOJITÝ NOSNÍK							
							2-polový nosník				viac-polový nosník			
Hrúbka v mm				prevádzkové	stále	výsledné	Hrúbka v mm				Hrúbka v mm			
0,75	0,88	1,00	1,25				0,75	0,88	1,00	1,25	0,75	0,88	1,00	1,25
5,06	5,46	5,70	6,13	1,00	0,10	1,10	5,65	6,14	6,51	7,19	5,65	6,14	6,51	7,19
5,06	5,44	5,66	6,05	1,00	0,15	1,15	5,55	6,03	6,39	7,06	5,55	6,03	6,39	7,06
5,00	5,37	5,59	5,97	1,00	0,20	1,20	5,45	5,91	6,27	6,93	5,45	5,91	6,27	6,93
4,94	5,31	5,52	5,90	1,00	0,25	1,25	5,36	5,80	6,15	6,80	5,36	5,80	6,15	6,80
4,01	4,32	4,59	5,09	1,00	1,00	2,00	4,35	4,66	4,95	5,49	4,35	4,66	4,95	5,49
4,66	5,01	5,29	5,70	1,25	0,15	1,40	5,06	5,50	5,83	6,46	5,06	5,50	5,83	6,46
4,59	4,94	5,24	5,64	1,25	0,20	1,45	4,98	5,41	5,75	6,36	4,98	5,41	5,75	6,36
4,37	4,70	4,98	5,36	1,50	0,10	1,60	4,74	5,15	5,47	6,07	4,74	5,15	5,47	6,07
4,31	4,64	4,92	5,36	1,50	0,15	1,65	4,67	5,08	5,40	5,99	4,67	5,08	5,40	5,99
4,25	4,58	4,86	5,36	1,50	0,20	1,70	4,61	5,02	5,33	5,91	4,61	5,02	5,33	5,91
4,20	4,52	4,80	5,33	1,50	0,25	1,75	4,56	4,96	5,27	5,84	4,56	4,96	5,27	5,84
3,46	3,73	3,97	4,41	1,50	1,20	2,70	3,75	4,04	4,29	4,77	3,75	4,04	4,29	4,77
4,02	4,33	4,60	5,09	1,75	0,15	1,90	4,37	4,75	5,05	5,61	4,37	4,75	5,05	5,61
3,94	4,24	4,50	5,00	1,75	0,25	2,00	4,27	4,65	4,94	5,49	4,27	4,65	4,94	5,49
3,79	4,08	4,34	4,82	2,00	0,15	2,15	4,11	4,48	4,76	5,29	4,11	4,48	4,76	5,29
3,72	4,00	4,26	4,73	2,00	0,25	2,25	4,03	4,39	4,67	5,19	4,03	4,39	4,67	5,19

Tabuľky použitia boli stanovené experimentálne. Skúšky únosnosti sa uskutočnili pod kontrolou akreditovanej inštitúcie SOCOTEC a sú predmetom správy o pokuse č. ZG5337/2007/E106-60.