



Trapézový profil TR 25/180

Technická informácia podľa ustanovenia Normy NF P34-205-1 (Réf..DTU 40-35)
(Bez kontroly bezpečnostných podmienok pri pokladaní a kontroly bezpečnosti pri montáži s F=0 a q=0)

POUŽITIE

Profil TR 25/180 je použiteľný ako :

- ✓ **S** - Strešný trapezový plech (krytina)
- ✓ **F** - Fasádny trapezový plech



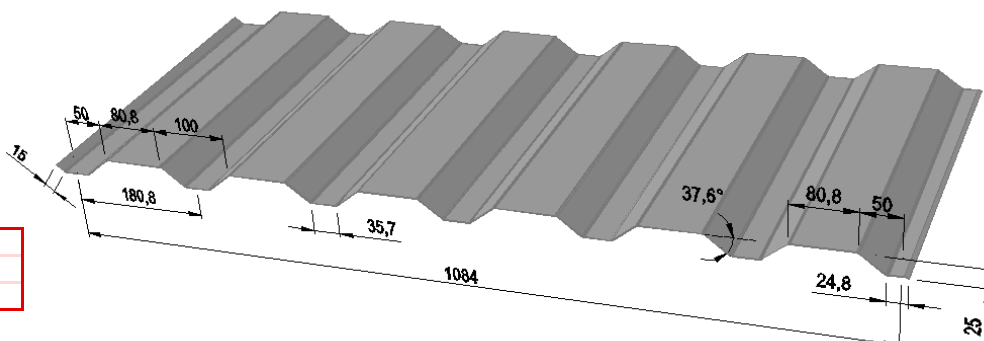
CHARAKTERISTIKA ZÁKLADNÉHO MATERIÁLU

	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 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
Polyesterový náter 35 µm THD	Z225	THD	5 + 30 µ	Z225	Standart	10 µ

GEOMETRICKÉ CHARAKTERISTIKY



Možnosť zakružovania	Nie
Klmpiarske výrobky	Áno
Parozábrana	Nie

DOVOLENÉ ZAŤAŽENIE (kg/m²)

Jednoduchý nosník				Rozpätie v metroch	Spojitý nosník			
Sanie		Tlak			Sanie		Tlak	
Hrúbka v mm		Hrúbka v mm			Hrúbka v mm		Hrúbka v mm	
0,63	0,75	0,63	0,75		0,63	0,75	0,63	0,75
205	244	241		1.60				
162	193	169	204	1.80	200	231		
131	156	123	149	2.00	162	187	226	
108	129	92	112	2.20	133	155	170 207	
91	108	71	86	2.40	112	130	130 159	
77	92	56	67	2.60	95	111	103 125	
67	79	45	54	2.80	82	95	82 100	
	69		44	3.00	72	83	67 81	
				3.20	63	73	55 67	
				3.40	56	65	46 56	
				3.60	50	57		47
				3.80	44	52		
				4.00		46		

Tabuľky použitia boli stanovené experimentálne. Skúšky únosnosti sa uskutočnili pod kontrolou akreditovanej inštitúcie SOCOTEC a sú predmetom správy o pokuse č. ZG5337/2007/B25.