



Tabla cutată TR45F este un profil trapezoidal ideal pentru construcția fațadelor clădirilor cu destinație industrială, comercială, agrozootehnică, sportivă sau culturală.

Caracteristici tehnice TR45F

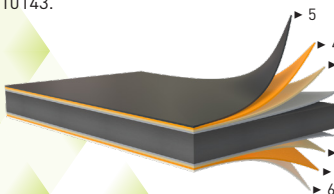
Material	Tablă oțel prevopsită			
Grosimi disponibile (mm)	0.45 0.50 0.60 0.75			
Clasă oțel	minim S250GD			
Acoperire minimă de zinc (g Zn/m ²)	275			
Strat exterior de acoperire vopsea (μm)*	SP L	SP MAT	PVDF	PUR NOVA
	25	35	25	55
Lățime totală (mm)	1040			
Lățime utilă (mm)	1000			
Greutate pe suprafață (kg/m ²)	4.4 - 7.5			
Lungime minimă** (mm)	1500			
Lungime maximă recomandată (mm)	13500			
Înălțime cută (mm)	45			

*SP L - Polyester lucios
 SP MAT - Polyester mat
 PVDF - Polifluorură de viniliden
 PUR NOVA - Poliuretan mat

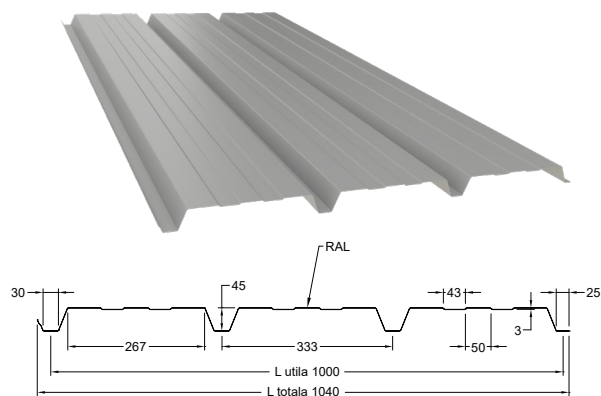
**Pentru lungimi mai mici de 1500 mm se percepe un tarif suplimentar de debitare.

Tipul și structura oțelului

Oțel minim S250GD cu strat de zinc de **275 g/m²**, în conformitate cu EN 10346 și EN 10143.



- 1 ▶ Tablă oțel
- 2 ▶ Strat de zinc
- 3 ▶ Strat de pasivare
- 4 ▶ Strat primar de protecție
- 5 ▶ Strat de vopsea exterior
- 6 ▶ Strat de vopsea interior




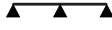
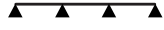
Valorile din secțiune sunt exprimate în mm

- Optimizat
- Greutate redusă
- Adaptabil
- Montaj ușor
- Durată mare de viață
- Produs sustenabil

Greutăți

Grosime (mm)	Masă (kg/m)	Lățime utilă (m)	Masă (kg/m ²)	M _d -pos (Nm/m)	M _d -neg (Nm/m)	I _{eff} -pos (mm ⁴ /mm)	I _{eff} -neg (mm ⁴ /mm)
0.5	4.88	1.00	4.88	1176	910	112	119
0.6	5.86	1.00	5.86	1434	1229	142	158

Încărcări

Încărcare (kg/m ²)	Grosime (mm)	Rezemare simplă	Rezemare dublă	Rezemare multiplă
				
40	0.50	3.50	3.90	4.30
	0.60	3.70	4.60	4.60
60	0.50	3.10	3.10	3.40
	0.60	3.30	3.70	4.00
80	0.50	2.80	2.60	2.90
	0.60	3.30	3.10	3.50
100	0.50	2.60	2.20	2.50
	0.60	2.70	2.70	3.10
150	0.50	2.30	1.70	1.90
	0.60	2.40	2.10	2.40