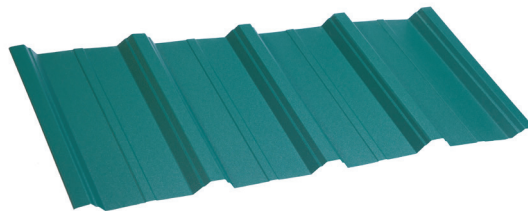


FIȘĂ TEHNICĂ- Tablă cutată W35



CARACTERISTICI TEHNICE:

| Materie primă | Grosime | Strat protecție Zinc | Strat vopsea | Culori (RAL) | Lungimi panouri | Lățime utilă |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--|----------------------|------------------------|----------------|
| Oțel galvanizat la cald prevopsit | până la 0,5 mm | 225-275 g/m ² | poliester lucios 25 μm, poliester mat 35-50 μm | Conform paletar | până la 12000 mm | 1080 mm |
| Lățime totală | Lățime cută la partea superioara | Înălțime cută trapezoidală | Distanța între cute | Distanța rezemare | Pantă minimă la montaj | Garanție |
| 1125 mm | 32 mm | 35 mm | 180 mm | vezi tabel încărcări | 7° | până la 40 ani |



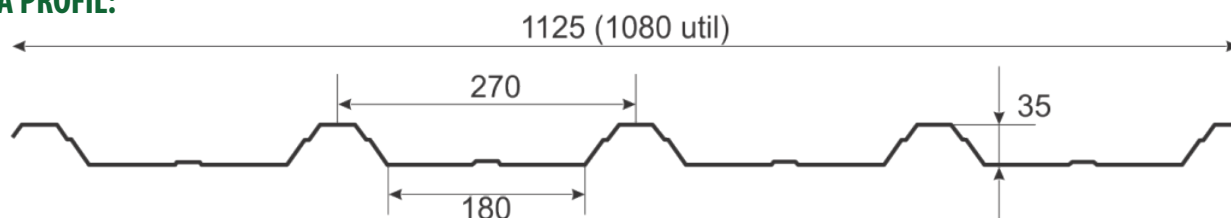
Prezentare produs: Placă metalică cu profil trapezoidal, având înălțimea cutei de 35 mm, pentru lucrări de placare a pereților halelor industriale și a acoperișurilor de dimensiuni mici și medii ale acestora, pentru acoperișuri de construcții rezidențiale și comerciale. Panoul de tablă cutată W35 prezintă o greutate specifică mică fără efecte negative asupra durabilității construcției. Tabla cutată W35 este incombustibilă și nu influențează clasa de rezistență la foc a construcției.

Domeniul de utilizare: Panourile de tablă cutată W35 cu profil trapezoidal sunt folosite la placări în cazul proiectelor industriale, la exteriorul respectiv interiorul construcțiilor, pentru acoperișuri, pereți și diverse aplicații cu rol estetic, cât și pentru acoperirea construcțiilor civile (case, blocuri, birouri) și placarea gardurilor și a zonelor de sageac ale acoperișurilor.

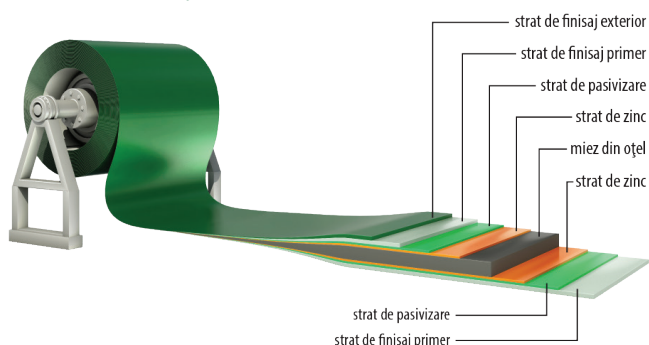
Transport, manipulare și depozitare: Tabla cutată W35 se livrează paletizată pentru evitarea deteriorării. Este obligatorie stocarea în spații uscate și aerisite, ferite de acțiunea directă a soarelui, a umezelii și a materialelor cu potențial agresiv (ex. mortar, acizi, pământ, etc)

Protecția mediului: Produsul este neutru din punct de vedere biologic, nu prezintă emisii radioactive și nu este factor de poluare a mediului.

SCHIȚĂ PROFIL:



MATERIE PRIMĂ:



Instalare:

Panourile de tablă cutată cu profil trapezoidal Wetterbest® pot fi profilate pozitiv, pentru varianta de sistem învelitoare acoperiș cât și negativ, pentru placare pereți.

Panourile de tablă cutată se montează pe rețea de pane suport dispuse la distanțe determinate de panta structurii, grosimea oțelului, înălțimea cutei trapezoidale, încărcarea din zăpadă.

Se montează cu suprapunere transversală de minim 100 mm; pe pantele mici, de-a lungul suprapunerilor transversale se poate lipi banda izobutil pentru etanșare.



Pentru fixarea panourilor de tablă cutată pe suport, se recomandă folosirea calotelor de cută.

CERTIFICARE ISO



Tabel încărcări- Tablă cutată W35

Tabla cutata Wetterbest®
Incercari conform Anexa B, SR EN 14782:2006

| W-35 | <i>Distanța de rezemare pentru diferite încărcări</i> | | Grosime (mm) | Distanța longitudinală între reazeme [m] |
|------|---|--|-----------------|--|
| | Sarcina(daN) | | | |
| | Concentrată | Distribuită | | |
| |  |  | | |
| W-35 | 64.6 | 719.3 | 0.35 | 0.6 |
| | 73.8 | 822.0 | 0.4 | |
| | 106.7 | 924.8 | 0.45 | |
| | 120.0 | 1027.5 | 0.5 | |
| | 190.1 | 1130.3 | 0.55 | |
| | 228.5 | 1191.9 | 0.58 | |
| | 269.5 | 1233.0 | 0.6 | |
| | 332.8 | 1335.8 | 0.65 | |
| | 408.6 | 1438.5 | 0.7 | |
| | 532.3 | 1644.0 | 0.8 | |
| | 758.6 | 2055.0 | 1 | |
| W-35 | 43.4 | 381.5 | 0.35 | 1.5 |
| | 57.7 | 436.0 | 0.4 | |
| | 67.5 | 490.5 | 0.45 | |
| | 75.9 | 545.0 | 0.5 | |
| | 120.3 | 599.5 | 0.55 | |
| | 144.6 | 632.2 | 0.58 | |
| | 170.6 | 654.0 | 0.6 | |
| | 210.6 | 708.5 | 0.65 | |
| | 258.6 | 763.0 | 0.7 | |
| | 320.0 | 872.0 | 0.8 | |
| | 400.0 | 1090.0 | 1 | |
| W-35 | 36.8 | 241.5 | 0.35 | 2 |
| | 45.0 | 276.0 | 0.4 | |
| | 57.2 | 310.5 | 0.45 | |
| | 64.4 | 345.0 | 0.5 | |
| | 102.0 | 379.5 | 0.55 | |
| | 122.6 | 400.2 | 0.58 | |
| | 144.5 | 414.0 | 0.6 | |
| | 178.5 | 448.5 | 0.65 | |
| | 219.2 | 483.0 | 0.7 | |
| | 271.2 | 552.0 | 0.8 | |
| | 339.0 | 690.0 | 1 | |
| W-35 | 24.4 | 160.1 | 0.35 | 2.5 |
| | 38.0 | 232.8 | 0.4 | |
| | 48.5 | 263.1 | 0.45 | |
| | 54.5 | 292.4 | 0.5 | |
| | 86.4 | 321.6 | 0.55 | |
| | 103.9 | 339.2 | 0.58 | |
| | 122.5 | 350.8 | 0.6 | |
| | 151.3 | 380.1 | 0.65 | |
| | 185.7 | 409.3 | 0.7 | |
| | 229.8 | 467.8 | 0.8 | |
| | 287.3 | 584.7 | 1 | |