

Panou tablă – Canto Smart Nervurat



Descriere

Canto Nervurat este o tablă prefălțuită care se montează prin suprapunerea panourilor pe zona de clipsare, fapt care asigură îmbinarea și etanșeizare perfectă a acestora. Panoul are 2 nervuri de rigidizare (ambutisări) care îi conferă o bună rezistență mecanică. Canto Nervurat **Smart** are aplicată o membrană textilă autoadezivă pe partea posterioară asigurând astfel o protecție ridicată anticondens și reducând considerabil transferul termic și nu în ultimul rând acționând ca un izolator fonic.

Date tehnice

Finisaje*	Brilant Duo	Brilant	Diamant	Fresco	Lustro
Material	Oțel DX51D/S250GD+ ZM 120MB colofer		Oțel DX51D/S250GD+Z+ acoperire organică (polimerică)		
Grosime material posibilă*	0,60 mm	0,50 mm	0,50 mm	0,45 mm/ 0,50 mm	0,50 mm/ 0,60 mm
Strat protecție	min. 120 g/mp Zn+Mg		140 -275 g/mp Zn		
Strat de acoperire vopsea fața A (superioară)	min. 35 microni		min. 50 microni	min. 25 microni	min. 25 microni
Strat de acoperire vopsea/grund fața (inferioară)	min. 35 microni (vopsea)	min. 7 microni (grund)	min. 7 microni (grund)	min. 7 microni (grund)	min. 7 microni (grund)
Înălțime modul (inclusiv marginile de îmbinare)	Margine inferioară – 20 mm				
	Margine superioară – 25 mm				
Lățime cută la partea superioară	25 mm				
Distanța între cute	125 mm				
Lățime utilă	500 mm				
Lățime totală	540 mm				
Lungime coală	Cerere client				
Greutate netă produs (Smart)	max. 5,1 kg/mp	max.4,5 kg/mp	max.4,5 kg/mp	max. 3,8 kg/mp; 4,4 kg/mp	max. 4,4 kg/mp; 5,6 kg/mp
Pantă acoperiș	≥10°				

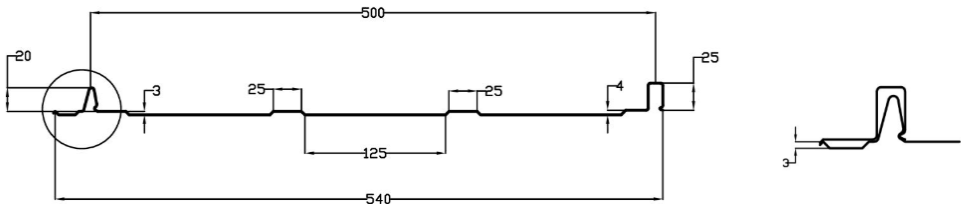
*Grosime material posibilă: grosimile posibile de execuție a modelului. Grosimile disponibile în producție variază în funcție de cerințele pieței și politica comercială a firmei.

Date tehnice

Membrană
textilă
autoadezivă
anticondens
Smart

Grosime membrană	<1 mm
Compoziție membrană	PES/PE/cauciuc sintetic
Tratament membrană	autoadeziv
Caracteristică specială	absorbția de apă
Rezistență la rupere (adeziunea)	min 10 N/25 mm
Absorbția apei	min.600 g/mp
Absorbția sunetului (4000 HZ)	0.42 Db
Inflamabilitatea	A2-s1, d0
Capacitatea de transfer a căldurii (λ)	0.038 W /mk
Rezistența la bacterii	Index 0 – nici o creștere vizibilă la microscop
Greutate folie	95 g /mp ± 10%

Dimensiune
profil



- Avantaje profil:**
- îmbinarea și etanșeizare perfectă a panourilor
 - panouri fără elemente vizibile de fixare (șuruburi)
 - flexibilitate în execuție pentru acoperișurile cu panta de $\geq 10^\circ$

**Avantaje
membrană
Smart:**

- crește confortul locuinței
- membrana reduce transferul de căldură cu până la 38% pe timp de vară
- membrana reduce zgomotul ploii cu până la 40%
- membrana reține condensul și îl elimină treptat
- membrana textilă este ignifugă
- membrana rezistă la bacterii și mucegaiuri
- se poate reduce valoarea totală a acoperișului cu până la 15-20%, prin economii la lemn și manoperă
- este o soluție de acoperire recomandată atât pentru casele cu pod rece sau mansardă nelocuită datorită economiilor de cost oferite, cât și pentru casele cu mansardă/pod locuit datorită plusului de confort termic și fonic adus