

FIȘĂ TEHNICĂ

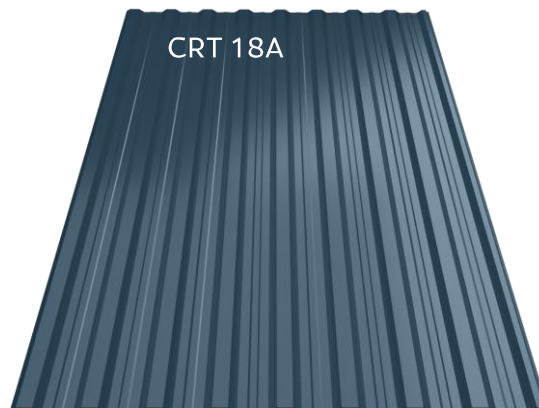
TABLĂ CUTATĂ ACOPERIȘ

Model: **CRT 18A/ CRT 18A Smart**

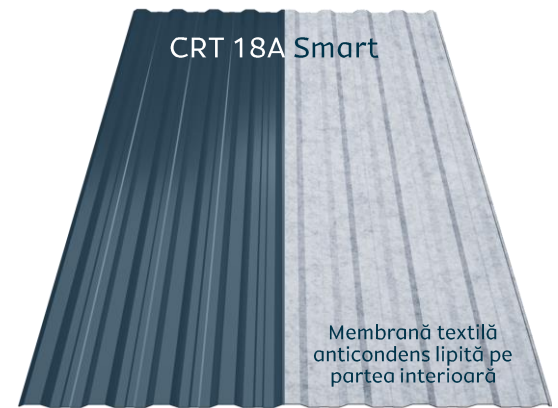
BRAND:
Carett

FINISAJE:

Briliant Duo
Briliant
Diamant
Fresco
Fresco Duo
Lustro
Lustro Duo



CRT 18A



CRT 18A Smart

Membrană textilă
anticondens lipită pe
partea interioară

DESCRIERE:

Tabla cutată CRT 18A este o placă metalică cu profil trapezoidal folosită pentru acoperirea construcțiilor (case, blocuri, birouri) și a zonelor de sageac ale acoperișurilor. **Tabla cutată CRT 18A** se montează cu suprapunere transversală. Pe pantele mici de-a lungul suprapunerilor transversale se poate lipi bandă pentru etanșare.

Modelul **CRT 18A 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.

DIMENSIUNI MODEL CRT18A/ CRT18A Smart:

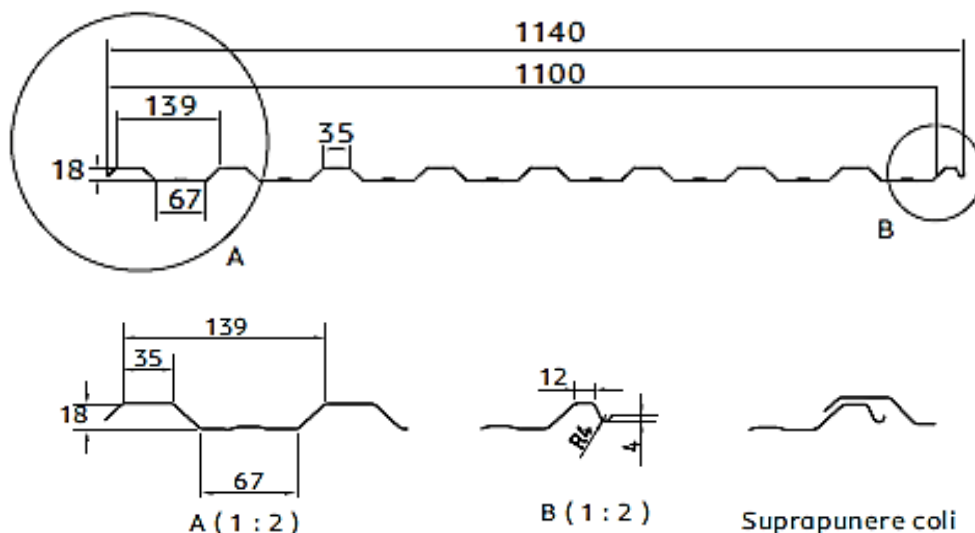
Înălțime cută trapezoidală	18 mm
Pasul profilului	139 mm
Lățime cută la partea superioară	35 mm
Lățime cută la partea inferioară	67 mm
Lățime utilă	1100 mm
Lățime totală	1140 mm
Lungime coală	Cerere client
Pantă acoperiș	$\geq 10^\circ$

CARACTERISTICI Smart:

**membrana textilă
autoadezivă
anticondens**

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 $\pm$ 10%

SCHIȚĂ MODEL:



SPECIFICAȚII FINISAJE:

Finisaje*	Briliant Duo		Briliant		Diamant	Fresco	Fresco Duo	Lustro	Lustro Duo
Material	Oțel DX51D + ZM 120MB colofer	Oțel DX51D + Z275MB colofer	Oțel DX51D + Z275MB colofer		Oțel DX51D/S250GD+Z+ acoperire organică (polimerică)				
Grosime material *	0,60 mm	0,60 m	0,60 m	0,50 mm	0,50 mm	între 0,40 mm ÷ 0,50 mm	între 0,50 mm ÷ 0,60 mm	între 0,40 mm ÷ 0,60 mm	între 0,45 mm ÷ 0,60 mm
Strat protecție	min. 120 g/mp Zn+Mg	min. 275 g/mp Zn	min. 275 g/mp Zn		140 -275 g/mp Zn				
Strat de acoperire vopsea fața A (superioară)	min. 35 microni		min. 40 microni	min. 40 microni	min.50 microni	min.25 microni	min.25 microni	min.25 microni	min.25 microni
Strat de acoperire vopsea/grund fața B (inferioară)	min. 35 microni (vopsea)		min. 40 microni (vopsea)	min. 15 microni (grund)	min. 7 microni (grund)	min. 7 microni (grund)	min. 25 microni (vopsea)	min. 7 microni (grund)	min. 25 microni (vopsea)
Greutate netă produs (standard)	max. 4,6 kg/mp		max. 4,6 kg/mp	max. 4,3 kg/mp	max. 4,1 kg/mp	între 3,5 ÷ 4,0 kg/mp	între 4,2 ÷ 4,5 kg/mp	între 3,4 ÷ 5,2 kg/mp	între 3,7 ÷ 4,2 kg/mp
Greutate netă produs (smart)	max. 4,7 kg/mp		max. 4,7 kg/mp	max. 4,4 kg/mp	max. 4,2 kg/mp	între 3,6 ÷ 4,1 kg/mp	între 4,3 ÷ 4,6 kg/mp	între 3,5 ÷ 5,3 kg/mp	între 3,8 ÷ 4,3 kg/mp
Garanție tehnică	50 ani		50 ani	30 ani	30 ani	30 ani	30 ani	10 ani	10 ani
Garanție estetică	30 ani		30 ani	30 ani	30 ani	15 ani	20 ani	10 ani	10 ani
Durată de viață	60 ani		60 ani	40 ani	50 ani	40 ani	40 ani	20 ani	20 ani
Culori	Conform paletar				RAL 9005	Conform paletar			

* Grosimi și finisaje disponibile în limita stocurilor

ALTE INFORMAȚII:

• generale:

- îmbinare și etanșeizare perfectă a plăcilor metalice
- plăci metalice cu elemente de fixare (popniture)
- flexibilitate în execuție pentru acoperișurile cu pantă de $\geq 10^\circ$
- rezistență mecanică ridicată

• specifice Smart:

- 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 mușcături;
- se poate reduce valoarea totală a acoperișului cu până la 15-20%, prin economii la lemn și manoperă.
- este o soluție de acoperire recomandată pentru casele cu pod rece sau mansardă nelocuită.

• finisaje:

- **finisajul Brilliant Duo** este vopsit pe ambele fețe și are aspect structurat, în relief, cu reflexii strălucitoare atât pe fața superioară, cât și pe fața inferioară.
- **finisajul Brilliant 0,60 mm** este vopsit pe ambele fețe, pe fața superioară are aspect structurat, în relief, cu reflexii strălucitoare și pe fața inferioară are aspect sidefat, ușor structurat.
- **finisajul Brilliant 0,50 mm** este vopsit pe o singură față și prezintă un aspect structurat, în relief, cu reflexii strălucitoare; pe spate are un strat de acoperire cu grund la culoare.
- **finisajul Diamant** este vopsit pe o singură față și prezintă o textură mată cu un aspect ușor sidefat, fin structurat; pe spate are un strat de acoperire cu grund.
- **finisajul Fresco** este vopsit pe o față și are aspect sidefat, ușor structurat; pe spate are un strat de acoperire cu grund.
- **finisajul Fresco Duo** este vopsit pe ambele fețe și are aspect sidefat, ușor structurat.
- **finisajul Lustro** este vopsit pe o față și are un aspect lucios, neted; pe spate are un strat de acoperire cu grund.
- **finisajul Lustro Duo** are un aspect lucios, neted pe ambele fețe.



Note:

- produs cu marcaj CE
- standard de referință produs finit: SR EN 14782:2007
- standard de referință al materialului: SR EN 10346:2015, SR EN 10169:2022
- toleranțe produs finit conform SR EN 508-1:2021
- toleranțe pe grosime al materialului conform SR EN 10143:2006
- durata de viață reprezintă perioada medie de utilizare a produsului în bune condiții, timp în care acesta își menține caracteristicile funcționale, dacă au fost respectate condițiile de transport, manipulare, depozitare și exploatare
- imaginile produselor sunt cu titlu de prezentare și pot diferi ca finisaj, culoare etc., de realitatea produselor livrate