

FIȘĂ TEHNICĂ

BRAND:

Caretta

MODEL:

**CRT 18
SMART**

FINISAJ:

Lustro

TABLĂ CUTATĂ



DESCRIERE:

Tabla cutată CRT18 SMART cu finisaj **Lustro** este o placă metalică cu profil trapezoidal folosită pentru lucrări de placare a pereților construcțiilor atât la exterior cât și la interior, pentru acoperirea construcțiilor (case, blocuri, birouri) și a zonelor de sageac ale acoperișurilor. **Tabla cutată CRT18 SMART** cu finisaj **Lustro** se montează cu suprapunere transversală. Pe pantele mici de-a lungul suprapunerilor transversale se poate lipi bandă pentru etanșare. Modelul **CRT18 SMART Lustro** 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. Materialul folosit este din oțel carbon galvanizat la cald DX51D+Z+acoperire organică (polimerică). **Finisajul Lustro** are un aspect lucios, neted.

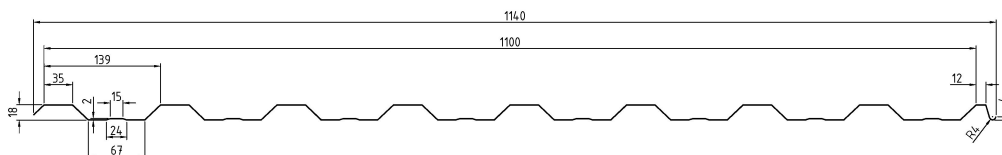
DATE TEHNICE:

Material	Oțel DX51D+Z+ acoperire organică (polimerică)					
Grosime material	0.40 mm / 0.45 mm / 0.50 mm / 0.60 mm / 0.65 mm / 0.70 mm					
Strat protecție de Zn	140 ÷ 275 g/mp					
Strat de acoperire vopsea – fața A (superioară)	min. 25 microni					
Strat de acoperire grund – fața B (inferioară)	min. 7 microni					
Înălțime cută trapezoidală	18 mm					
Pasul profilului	139 mm					
Înălțimea rigidizărilor	2 mm					
Lățime cută la partea superioară	35 mm					
Distanța între cute	67 mm					
Lățime utilă	1100 mm					
Lățime totală	1140 mm					
Lungime coală	Cerere client					
Greutate netă produs	Ptr. 0.40 mm	max. 3,5 kg/mp				
	Ptr. 0.45 mm	max. 3,8 kg/mp				
	Ptr. 0.50 mm	max. 4,3 kg/mp				
	Ptr. 0.60 mm	max. 5,1 kg/mp				
	Ptr. 0.65 mm	max. 5,5 kg/mp				
	Ptr. 0.70 mm	max. 5,9 kg/mp				
Garanție tehnică	0.40 mm	0.45 mm	0.50 mm	0.60 mm	0.65 mm	0.70 mm
	10 ani	10 ani	10 ani	10 ani	10 ani	10 ani
Garanție estetică	0.40 mm	0.45 mm	0.50 mm	0.60 mm	0.65 mm	0.70 mm
	5 ani	5 ani	10 ani	10 ani	10 ani	10 ani
Culori	Conform paletar					
Pantă acoperiș	≥15°					

DATE TEHNICE 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%

DIMENSIUNI PROFIL:



Alte Informații:

- îmbinare și etanșizare perfectă a plăcilor metalice
- plăci metalice cu elemente de fixare (popnături)
- flexibilitate în execuție pentru acoperișurile cu pantă de $\geq 15^\circ$
- rezistență mecanică ridicată
- 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.



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+A1/2012
- 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
- este o soluție de acoperire recomandată pentru casele cu pod rece sau mansardă nelocuită.