

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 32/09.06.2022



1. Cod unic de identificare al produsului-tip: 306.FRESCO - 2022.06.09.
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții: Panou din tablă fălțuită – CANTO SMART FRESCO.
3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:
ÎNVELITORI DE ACOPERIȘ– M/122.
FINISAJE DE INTERIOR SI EXTERIOR PENTRU PERETI SI PLAFOANE- M/121
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:
S.C. CARETTA S.R.L. IASI, Șoseaua Iasi – Tomești, DN 28, Jud. IAȘI, ROMANIA.
5. Sistemul (sistemele) de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V:
- SISTEMUL 4
6. În cazul declarației de performanță privind un produs pentru construcții acoperit de un standard armonizat: SR EN 14782:2007, INCĐ URBAN-INCERC a efectuat determinarea produsului-tip, pe baza încercării inițiale de tip (pe baza esanționării efectuate de fabricant), a calculării de tip, pe baza valorilor tabulare sau a documentației descriptive a produsului.
7. Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:
INCĐ URBAN-INCERC, Sucursala IAȘI, str. Prof. Anton Sesan, nr. 37, Iași.
Raport de încercări nr. 478-5868-3/ 08.04.2022; 525-5876-3/ 08.06.2022

8. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale:		Performanța declarată:		Specificațiile tehnice armonizate:
Rezistența mecanică	DX51D+Z	Re, MPa	-	SR EN 10346:2015
		Rm, MPa	270÷500	
		A80 % min.	22	
Rezistența la forțe concentrate ptr. grosimea de material		0.40 mm	1.2 KN la o deschidere de 0.30m	SR EN 14782:2007
		0.45 mm	1.2 KN la o deschidere de 0.30m	
		0.50 mm	1.2 KN la o deschidere de 0.40m	
Permeabilitate la apă		Impermeabil		SR EN 14782:2007
Permeabilitate la vapori și aer		Impermeabil		SR EN 14782:2007
Emisie subst. periculoase		NPD		SR EN 14782:2007
Variație dimensională		Oțel $12 \times 10^{-6} K^{-1}$		SR EN 14782:2007
Performanța la foc exterior		Clasa B roof(t1), Broof(t2), B roof(t3) – fără încercări		SR EN 14782:2007
Reacția la foc		Clasa A1- fără încercări		SR EN 14782:2007
Absorbția apei – folie (membrana textilă autoadezivă anticondens)		min 600 g/mp		NFP 1S-203-1
Absorbția sunetului (4000Hz) – folie (membrana textilă autoadezivă anticondens)		0,42 Db.		EN ISO 354
Capacitate de transfer a căldurii (λ) – folie (membrana textilă autoadezivă anticondens)		0,038 W/mK		DIN 52612
inflamabilitate – folie (membrana textilă autoadezivă anticondens)		A2 - s1, d0*		EN 13501-1:2019
Durabilitate	Material	DX51D+ Z+acoperire organica (polimerica)		SR EN 508-1:2021
	Grosime material	0.40/ 0.45/ 0.50 mm \pm 0.05mm – clasa 1		SR EN 10143:2006
	Strat protecție de Zn	140÷275g/mp		SR EN 10346:2015
	Strat de acoperire vopsea fata A (superioara)	\geq 25 μ m		SR EN 10169+A1:2012
	Strat de acoperire grund fata B (inferioara)	\geq 7 μ m		

Tolerante dimensionale	Inaltime modul (inclusiv marginile de imbinare), mm	Margine inferioara - 20 ± 1mm	SR EN 508-1:2021
		Margine superioara - 25 ± 1mm	
	Inaltimea rigidizarilor, mm	3.0 ± 1mm	
	Latime cuta la partea superioara, mm	25mm -1/+2mm	
	Lăţime utilă, mm	500 ± 5.0mm	

Atunci cand se urmeaza art.37 sau 38 din documentatia tehnica specifica produsele indeplinesc: SR EN 14782:2007

9. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarata de la punctul 8. Această declarație de performanță este emisa, în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe raspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:
MARCU CIPRIAN - ADMINISTRATOR.

IAȘI, 09.06.2022
(locul și data emiterii)

(semnătura)






Șos. Iași - Tomești, DN 28,
Iași, România.
22

Decl. de performanță nr. 32/09.06.2022

SR EN 14782:2007

Placă metalică autoportantă pentru învelitori de acoperiș,
placari la exterior si captusiri la interior.

Panou din tablă fălțuită: CANTO SMART FRESCO.

Cod unic de identificare: 306.FRESCO - 2022.06.09.

Utilizare preconizata:
Invelitori de acoperis-M/122.
Finisaje de interior si exterior pentru pereti si plafoane- M/121

Grosime: 0.40/ 0.45/ 0,50 mm/Clasa 1.
Oțel: DX51D+ Z+acoperire organica (polimerica).
Strat protecție Zn: 140÷275g/mp.
Strat de acoperire vopsea fata A (superioara): ≥ 25µm.
Strat de acoperire grund fata B (inferioara): ≥ 7µm.

REACTIE LA FOC: Clasa A1- fara incercari.
PERFORMANTA LA FOC EXTERIOR:
B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3) – fara incercari.
REZISTENTA LA FORTA CONCENTRATA:

- ptr. grosime 0.40mm: 1.2 KN la o deschidere de 0.30m
- ptr. grosime 0.45mm: 1.2 KN la o deschidere de 0.30m
- ptr. grosime 0.50mm: 1.2 KN la o deschidere de 0.40m