

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 04/09.06.2022



- Cod unic de identificare al produsului-tip: 303.BRILIANT-2022.06.09.
- Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții: Panou din tablă fălțuită – CANTO BRILIANT.
- 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
- Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:
S.C. CARETTA S.R.L. IASI, Șoseaua Iasi – Tomesti, DN 28, Jud. IAȘI, ROMANIA.
- Sistemul (sistemele) de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții, astfel cum este prevăzut în anexa V:
- SISTEMUL 4.
- 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.
- Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:
INCĐ URBAN-INCERC, Sucursala IAȘI, str. Prof. Anton Sesan, nr. 37, Iași.
Raport de încercări nr. 465-5863-6 din 18.02.2022
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale:		Performanța declarată:		Specificațiile tehnice armonizate:
Rezistența mecanică	DX51D+ZM	Re, MPa	-	SR EN 10346:2015
		Rm, MPa	270÷500	
		A80 % min.	22	
	S250GD+ZM	Re, MPa min.	250	
		Rm, MPa min.	330	
		A80 % min.	19	
Rezistența la forțe concentrate		1.2 KN la o deschidere de 0.5m		SR EN 14782:2007
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) – fara încercari		SR EN 14782:2007
Reacția la foc		Clasa A1 – fara încercari		SR EN 14782:2007
Durabilitate	Material	DX51D/S250GD +ZM120MB colofer		SR EN 508-1:2021
	Grosime material	0.60 mm ±0.05 mm – clasa 1		SR EN 10143:2006
	Strat protejție de Zn+Mg	ZM 120 MB (120 g/mp zinc+magneziu)		SR EN 10346:2015
	Strat de acoperire vopsea fata A (superioara)	≥35μm		SR EN 10169+A1:2012
	Strat de acoperire vopsea fata B (inferioara)	≥25μm		

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

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:
MARCU CIPRIAN – ADMINISTRATOR.

IAȘI, 09.06.2022
(locul și data emiterii)

(semnatura)

  
Șos. Iași - Tomești, DN 28, Iași, România. 22
Decl. de performanța nr. 04/09.06.2022 SR EN 14782:2007
Placă metalică autoportantă pentru învelitori de acoperiș, placari la exterior si captusiri la interior.
Panou din tablă fălțuită: CANTO BRILIANT. Cod unic de identificare: 303.BRILIANT- 2022.06.09. Utilizare preconizata: Invelitori de acoperis-M/122. Finisaje de interior si exterior pentru pereti si plafoane- M/121 Grosime: 0,60 mm/Clasa 1. Oțel: DX51D/S250GD +ZM120MB colofer . Strat protecție Zn+Mg: ZM 120 MB (120 g/mp zinc+magneziu). Strat de acoperire vopsea fata A (superioara): $\geq 35 \mu\text{m}$. Strat de acoperire vopsea fata B (inferioara): $\geq 25 \mu\text{m}$.
REACTIE LA FOC: A1 – fara incercari. PERFORMANTA LA FOC EXTERIOR: B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3) – fara incercari. REZISTENTA LA FORTA CONCENTRATA: 1.2 KN la o deschidere de 0.5m