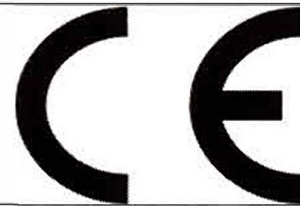




DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 08/09.06.2022



1. Cod unic de identificare al produsului-tip: 301. BRILIANT-2022.06.09.
2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții: Țiglă metalică – DAILY BRILIANT.
3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă:
ÎNVELITORI DE ACOPERIȘ– M/122.
4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:
S.C. CARETTA S.R.L. IAȘI, Șoseaua Iași – 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. 461-5863-2 din 18.02.2022
8. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale:		Performanța declarată:		Sppecificațiile 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		Acceptat fără încercări având deschiderea ≤400 mm		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 12x10 ⁻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
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 protecție de Zn+Mg	ZM 120 MB (120 g/mp zinc+magneziu)		SR EN 10346:2015
	Strat de acoperire vopsea față A (superioară)	≥35μm		SR EN 10169+A1:2012
	Strat de acoperire vopsea față B (inferioară)	≥25μm		

Tolerante dimensionale	Lungime modul,mm	350/400±2mm/treapta	SR EN 508-1:2021
	Înălțime țigla,mm	23±2mm	
	Pașul profilului,mm	183,3±1.5mm	
	Lățime utilă,mm	1100±0.5% din latime utila	

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.

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

IAȘI 09.06.2022
 (locul și data emiterii)

(semnatura)



  <p>Șos. Iași - Tomești, DN 28, Iași, România. 22</p>
Decl. de performanța nr. 08/09.06.2022
<p>SR EN 14782:2007 Placă metalică autoportantă pentru învelitori de acoperiș.</p> <hr/> <p>Țigă metalică: DAILY BRILIANT. Cod unic de identificare: 301.BRILIANT- 2022.06.09. Utilizare preconizata: Învelitori de acoperis-M/122. 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): ≥35μm. Strat de acoperire vopsea fata B (inferioara): ≥25μm. Lungime modul: 350 / 400 mm.</p> <hr/> <p>REAȚIE LA FOC: A1 – fara incercari. PERFORMANȚA LA FOC EXTERIOR: B roof (t1), B roof (t2), B roof (t3) – fara incercari.</p>