

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr.

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Plase si profiluri metalice pentru tencuieli interioare– StrongProfil – **Cod unic de identificare FSI StrongProfil_{xxxxxxx}**
Codurile individuale de identificare a produselor sunt prezentate in anexa Declaratiei de performanță

2. Utilizari preconizate

Profilurile metalice ,realizate din tablă de oțel galvanizată sau din tablă de aluminiu , sunt folosite la fixarea structurilor sau a bazelor solide ce asigura un suport pentru mentinerea tencuielii pe pozitie, realizate la interiorul constructiilor; in pozitie verticala pentru a asigura captuseala pentru pereti, pereti despartitori si coloane si in pozitie orizontala pentru a sustine captuseala pentru tavane si grinzi. Acestea sunt folosite cu scopul de a intari protectia colturilor si de a asigura particularitati finisarilor interioare, precum si utilizate ca indicator de adancime si profiluri de miscare sau intindere

Profilurile-realizate din tablă de oțel galvanizată sau din tablă de aluminiu - **cu plase metalice sau din fibre de sticlă** sunt destinate protejarii si la fixarii structurilor sau a bazelor solide ce asigura un suport pentru mentinerea tencuielilor realizate la interiorul constructiilor

3. Fabricant

Free Star Industry SRL Str. Marasesti nr. 456,C2 - Ploiesti Tel / fax 004-0344 115 102

4. Reprezentant autorizat

Nu este cazul

5. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței

Sistemul 4,conform Anexei ZA din SR EN 13658-1: 2006

6. Standard armonizat

SR EN 13658-1:2006 Definitii,specificatii si metode de incercari .Partea 1 : Tencuieli interioare

7. Performanțe declarate

	Specificatia	Specificatia	Valori declarate
01.	Profile din tablă de oțel galvanizată		
	Acoperire de protectie Rezistenta la tractiune la limita de rupere Rm Alungirea la rupere A80 Clasa de reactie la foc	SR EN 10002-1: 2002 SR EN 13501-1	min. 275 g/m ² min. 350 N/mm ² min. 35,0 % A1
02.	Profile din tablă de aluminiu		
	Rezistenta la tractiune la limita de rupere Rm Rezistenta la tractiune la limita de curgere Rp0,2 Alungirea la rupere A80 Clasa de reactie la foc	SR EN 10002-1: 2002 SR EN 13501-1	min.270 N/mm ² min.240 N/mm ² min.2,0 % A1
03.	Plasă din fibre de sticlă		
	Continut de cenusa (625 °C) Masa pe unitatea de suprafata	ETAG 004./1 ETAG 004./1	78-79 % min.145 g/m ²
	Rezistenta la tractiune	ETAG 004./1	min. 1700N min 1200 N min. 2500 min.1300
	Alungirea la rupere	ETAG 004./1	min. 3,0% min. 2,5% min. 3,0% min. 2,0%

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specific

Incarcarile Initale de Tip au fost realizate in cadrul laboratorului propriu

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate.

Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Producatorul are implementat sistemul de management al calitatii ISO 9001:2008 si este certificat, si evaluat permanent de catre **TUV AUSTRIA CERT GMBH** cu certificatul nr. 20100112006992/18.03.2015

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

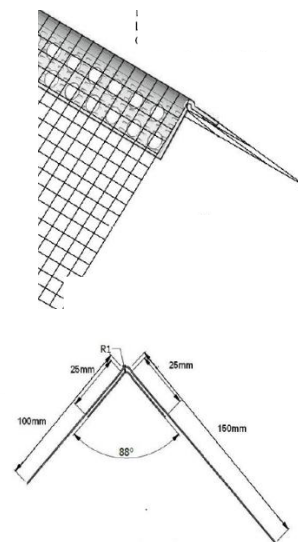
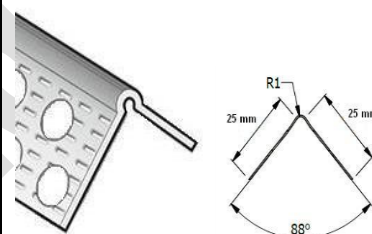
Director TEHNIC,
Iulian PASARE

Data

.....

Anexa 1 la Declaratia de performanță

01.	Profil de colt din tablă de aluminiu			
	Latimea laturii	Grosime tablă	Cod de identificare	
	20 x 20 mm	0.24mm	FSI StrongProfil AI 40-24 int	
		0.30mm	FSI StrongProfil AI 40-30 int	
		0.35mm	FSI StrongProfil AI 40-35 int	
		0.40mm	FSI StrongProfil AI 40-40 int	
	23 x 23 mm	0.24mm	FSI StrongProfil AI 46-24int	
		0.30mm	FSI StrongProfil AI 46-30 int	
		0.35mm	FSI StrongProfil AI 46-35 int	
		0.40mm	FSI StrongProfil AI 46-40 int	
	25 x 25 mm	0.30mm	FSI StrongProfil AI 50-30 int	
		0.35mm	FSI StrongProfil AI 50-35 int	
		0.40mm	FSI StrongProfil AI 50-40 int	
	30 x 30 mm	0.30mm	FSI StrongProfil AI 60-30 int	
		0.35mm	FSI StrongProfil AI 60-35 int	
		0,40 mm	FSI StrongProfil AI 60-40 int	
02.	Profil de intindere,de colt din tablă de aluminiu cu plasa din fibre de sticlă			
	Latimea laturii	Grosime tablă	latime plasă	Cod de identificare
	20 x 20 mm	0.24 mm	100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 40-24-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 40-24-250 int
			100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 40-30-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 40-30-250 int
		0,35 mm	100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 40-35-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 40-35-250 int
			100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 40-40-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 40-40-250 int
	23 x 23 mm	0.24 mm	100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 46-24-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 46-24-250 int
			100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 46-30-250 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 46-35-250 int
		0,35 mm	100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 46-40-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 46-40-250 int
			100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 50-30-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 50-30-250 int
	25 x 25 mm	0,35 mm	100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 50-35-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 50-35-250 int
		0,40 mm	100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 50-40-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 50-40-250 int
	30 x 30 mm	0,30 mm	100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 60-30-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 60-30-250 int
			100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 60-35-200 int
		0,35 mm	100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 60-35-250 int
			100 x 100	FSI StrongProfil AI TERMO 60-40-200 int
			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 60-40-250 int



			100 x 150	FSI StrongProfil AI TERMO 60-40-250 int	
03.	Profil de colt din tablă de otel zincată (275 g/m ²), cu grosimea de 0,5 mm, cu plasa metalică plată extinsă				
	Plasă tip	Lungime latură	Cod de identificare		
	4 găuri	32 x 32 mm	FSI StrongProfil OZ30-32 PLUS int		
	5 găuri	39 x 39 mm	FSI StrongProfil OZ33-39 PLUS int		
	6 găuri	46 x 46 mm	FSI StrongProfil OZ36-46 PLUS int		
04.	Profil din tablă de otel zincată (275 g/m ²), cu grosimea de 0,5 mm, cu indicator de adancime				
	Inaltime indicator	Cod de identificare			
	6 mm	FSI StrongProfil G6 PLUS int			
	10 mm	FSI StrongProfil G10 PLUS int			

Produsele sunt inscrise in Registrul National al Produselor pentru Constructii pentru care a fost atestată conformitatea cu normele europene – RNPC- in Anexa 1, familia 1.7. pozitia 93