



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

CERTIFICAT
de omologare tehnică feroviară
Seria OT Nr. 49 / 2019

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 626/1998, cu completările și modificările ulterioare și în baza raportului nr. 929 din data de 12.03.2019 al comisiei de omologare tehnică, se atestă că produsul feroviar critic:

STÂLP DE BETON PRECOMPRESAT CENTRIFUGAT PENTRU ILUMINAT EXTERIOR

fabricat de către persoana juridică:

ELPRECO S.A.

cu sediul social în municipiul Craiova, Calea Severinului, Nr. 44, Județul Dolj, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J16/103/1991, este conform documentului tehnic de referință, specificația tehnică - cod ST - ELP - 01, ediția 1, revizia 0, „Stâlpi de beton precomprimat centrifugat pentru iluminat exterior”, avizată de CNCF CFR SA, SC ELECTRIFICARE CFR SA și AFER la data de 01.11.2018,

A FOST OMOLOGAT TEHNIC DE TIP ÎN FAZĂ PRELIMINARĂ

pentru a fi utilizat în domeniul transportului feroviar.

Produsul feroviar critic se încadrează în **clasa de risc 1B**.

Principalele caracteristici tehnice care definesc produsul feroviar critic sunt specificate în documentul tehnic de referință, specificația tehnică - cod ST - ELP - 01, ediția 1, revizia 0 și în anexa la prezentul certificat de omologare tehnică.

Prezentul certificat de omologare tehnică este valabil **până la data de 01.05.2020**, în condițiile respectării prevederilor din documentația tehnică și O.M.T. nr. 290/2000.

Data eliberării: **02.05.2019**

DIRECTOR GENERAL
Marian Mihail CALIN



Valabilitatea prezentului certificat se prelungește până la data de în următoarele condiții:

Data:

DIRECTOR GENERAL

STÂLP DE BETON PRECOMPRIAT CENTRIFUGAT PENTRU ILUMINAT EXTERIOR

1. DOMENIU DE APLICARE

Stâlpul de beton precomprimat centrifugat tip SCP10001b este destinat pentru a susține unul sau mai multe corpuri de iluminat și accesoriile aferente.

2. TIPURI, SORTIMENTE

Stâlp din beton armat precomprimat centrifugat de formă tronconică, cu gol interior și cu secțiunea inelară variabilă pe înălțimea stâlpului. Stâlpul este prevăzut cu prize pentru legare la pământ și găuri pentru prinderea consolelor. Vârful stâlpului este închis etanș cu un capac de beton.

3. CARACTERISTICI CONSTRUCTIVE

Caracteristici		UM	SCP10001b
Lungimea totală		mm	10000
Diametru	Vârf	mm	150
	Bază	mm	250
Grosime perete	Vârf	mm	50
	Bază	mm	60
Rectilinitate		mm	± 0,3% din lungimea totală a elementului
Masa		kg	650
Clasă beton		-	C 45/55
Volum beton		m ³	0,254
Armătură		-	6 toroane TBP 9,3 inele de montaj din oțel OB37
Adâncimea minimă de implantare		mm	2000
C1 – distanța vârf stâlp – ax borna 1		mm	100
C1 – distanța vârf stâlp – ax borna 2		mm	1450
C1 – distanța vârf stâlp – ax borna 3		mm	2400
Distanța între găuri	P1	mm	100
	P2	mm	250
	P3	mm	250
	P4	mm	250
	P5	mm	500

4. LISTA SUBANSAMBLURILOR ȘI A COMPONENTELOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI FERVIAR CRITIC CARE TREBUIE OMOLOGATE INDEPENDENT – Nu este cazul.

5. LISTA SUBANSAMBLURILOR ȘI A COMPONENTELOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI FERVIAR CRITIC CARE SE CONSIDERĂ OMOLOGATE ODATĂ CU ACESTA – Nu este cazul.

DIRECTOR GENERAL
Marian Mihail CALIN

