



ROMÂNIA

MINISTERUL TRANSPORTURILOR, INFRASTRUCTURII
ȘI COMUNICAȚIILOR
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

CERTIFICAT
de omologare tehnică feroviară
Seria OT Nr. 61 / 2020

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 626/1998, cu completările și modificările ulterioare și în baza raportului nr. 5620 din data de 04.06.2020 al comisiei de omologare tehnică, se atestă că produsul feroviar critic:

CONDUCTOARE ELECTRICE NEIZOLATE

fabricat de către persoana juridică:

ELECTROPLAST S.A.

cu sediul în municipiul BISTRIȚA, strada SUBCETATE, nr. 14, județ Bistrița - Năsăud, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J06/1036/1993, este conform documentului tehnic de referință, specificația tehnică - cod ST 161, Ed. 1:2013, Rev. 1 din 10.2019, „Conductoare electrice neizolate”, avizată de CNCF CFR SA, SC ELECTRIFICARE CFR SA și AFER la data de 27.02.2020,

A FOST OMOLOGAT TEHNIC DE TIP ÎN FAZĂ FINALĂ

pentru a fi utilizat în domeniul transportului feroviar.

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

Principalele caracteristici tehnice care definesc produsul feroviar critic sunt specificate în documentul tehnic de referință, specificația tehnică - cod ST 161, Ed. 1:2013, Rev. 1 din 10.2019 și în anexa la prezentul certificat de omologare tehnică.

Prezentul certificat de omologare tehnică este valabil **pe perioadă nedeterminată**, în condițiile respectării prevederilor din documentația tehnică și O.M.T. nr. 290/2000.

Data eliberării: **11.06.2020**

DIRECTOR GENERAL
Iordan VINTILĂ





CONDUCTOARE ELECTRICE NEIZOLATE

1. DOMENIUL DE APLICARE

Conductoarele electrice neizolate se utilizează după cum urmează:

- Conductoarele de aluminiu (AAC) și conductoarele din aluminiu întărite cu oțel (ACSR) se utilizează la:

- trasee ELF, alimentare stații CF;
- alimentare circuite exterioare în principal pe secții neelectrificate;
- circuite primare 110kV/25kV la substațiile de tracțiune electrică.

- Conductoarele de cupru se utilizează la:

- legături electrice la linia de contact, puncte de secționare, puncte de subsecționare, comanda la distanță a separatoarelor;
- scurcircuitoare.

2. TIPURI CONSTRUCTIVE

- Conductoare de aluminiu (AAC);
- Conductoare din aluminiu întărite cu oțel (ACSR);
- Conductoare de cupru (clasă de flexibilitate: 2 sau 5).

3. LISTA SUBANSAMBLELOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI OMOLOGATE INDEPENDENT – nu este cazul.

4. LISTA SUBANSAMBLELOR DIN STRUCTURA PRODUSULUI OMOLOGATE ODATA CU PRODUSUL – nu este cazul.

DIRECTOR GENERAL

Iordan VINTILĂ

