



ROMÂNIA
MINISTERUL TRANSPORTURILOR ȘI INFRASTRUCTURII
AUTORITATEA FERROVIARĂ ROMÂNĂ - AFER

CERTIFICAT
DE OMOLOGARE TEHNICĂ FERROVIARĂ
Seria OT, Nr. 100/2023

În conformitate cu prevederile Hotărârii Guvernului nr. 626/1998 cu completările ulterioare și în baza Raportului Nr. 88 din data de 08.08.2023 al comisiei de omologare tehnică, se atestă că produsul feroviar critic

ELEMENTE PREFABRICATE DIN BETON ARMAT PENTRU PEROANE DE CALE FERATĂ.
DALE TIP DP, ZP ȘI SEMICHESON TIP PTF

fabricat de persoana juridică

INTENS PREST S.R.L.

cu sediul în Municipiul Pitești, Str. Lânăriei (Noua), Nr. 6, Județul Argeș, înregistrată la Oficiul Național al Registrului Comerțului sub nr. J03/1147/1991 este conform documentului tehnic de referință specificația tehnică *"Elemente prefabricate din beton armat pentru peroane de cale ferată"*, cod ST-17/2023, ediția 1, revizia 0 avizat de CNCF „CFR”-S.A. și avizat de AFER și

A FOST OMOLOGAT TEHNIC DE FABRICAȚIE ÎN FAZĂ FINALĂ,

pentru a fi utilizat în domeniul transportului feroviar.

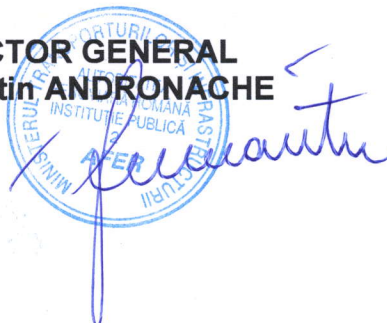
Produsul feroviar critic se încadrează în clasa de risc **2A**.

Principalele caracteristici tehnice care definesc produsul feroviar critic sunt specificate în anexa la prezentul certificat.

Prezentul certificat este valabil până la data de **09.08.2028**, în următoarele condiții: respectarea prevederilor Ordinului M.T. Nr. 290/2000, documentului tehnic de referință și anexei la prezentul certificat.

Data eliberării: **10.08.2023**

DIRECTOR GENERAL
Constantin ANDRONACHE



1. DOMENIU DE APLICARE

Dalele sunt elemente prefabricate din beton armat destinate realizării peroanelor de cale ferată.

2. TIPURI DE PRODUSE

Fac obiectul certificatului de omologare următoarele tipuri de elemente prefabricate din beton armat:

- a) Dale tip DP (dale pentru peroane);
 - b) Dale tip ZP (ziduri pentru peroane);
 - c) Dală semicheson tip Ptf (dală pentru peroane joase),
- clasificate conform specificației tehnice "Elemente prefabricate din beton armat pentru peroane de cale ferată", cod ST-17/2023, ediția 1, revizia 0 avizată de CNCF „CFR”-S.A. și de AFER în 29.05.2023.

Dalele tip DP pot fi simbolizate DP1, DP2 etc. iar dalele tip ZP pot fi simbolizate ZP1, ZP2 etc. și se execută la dimensiunile și în formele constructive din documentațiile tehnice aprobate.

Oricare altă simbolizare alfanumerică stabilită de proiectant este acceptă ca fiind conformă cu prezentul certificat de omologare tehnică dacă produsele sunt destinate realizării peroanelor de cale ferată.

3. MATERIALE

- Clasă de beton:
 - conform documentației tehnice aprobate, uzual clasa C30/37 pentru dale tip DP și tip ZP;
 - clasa C 25/30 sau C30/37 pentru dala semicheson tip Ptf
- Apă pentru betoane: conform SR EN 1008;
- Armătură: în cantitățile, tipul și dimensiunile prevăzute în planurile de armare, în conformitate cu standardele de materiale, respectiv:
 - oțel Bst 500 sau Bst 500S pentru dale tip DP și tip ZP;
 - oțel beton OL37 și OL52 pentru dala semicheson tip Ptf;
- Agregate pentru betoane: sorturi conform documentației tehnice aprobate, cu caracteristici de calitate în conformitate cu SR EN 12620+A1;
- Aditivi: conform documentației tehnice aprobate sau cerințelor privind producerea betonului din CP 012/1, cu caracteristici de calitate în conformitate cu SR EN 934-2+A1.

4. CERINȚE PRIVIND EXECUȚIA

Dalele trebuie să corespundă cerințelor privind dimensiunile, aspectul și forma, precum și toleranțele la acestea prevăzute în documentațiile tehnice aprobate sau, atunci când nu sunt precizate, cerințelor generale pentru prefabricate din beton prevăzute în SR EN 13369.

Dalele tip DP și tip ZP se execută în tipurile (formele), la dimensiunile și cerințele tehnice, în special clasa de beton, tipul cimentului, sortul de agregate, acoperirea armăturii cu beton și clasa de expunere prevăzute în documentația tehnică aprobată - caiet de sarcini, proiect tehnic, desene de execuție / planuri de armare verificate de verificator de proiect atestat.

5. CONDIȚII DE VALABILITATE

Prezentul certificat de omologare tehnică a fost acordat până la data de **09.08.2028** și este valabil în condițiile menținerii cerințelor calitative și tehnologiei de fabricație care au stat la baza acordării, cum acestea au fost evaluate de către comisia de omologare tehnică.

Certificatul de omologare tehnică este valabil pentru produsele fabricate în locația din localitatea Ștefănești, Str. Sticlelor, Nr. 100-102, Județul Argeș, în condițiile respectării prevederilor documentului tehnic de referință, Ordinului M.T. nr. 290/2000 și prezentei anexe.

DIRECTOR GENERAL
Constantin ANDRONACHE

