

DECLARATIA DE PERFORMANTA CASIU PREFABRICAT C30/37

1. Cod unic de identificare al produsului tip:

CASIU PREFABRICAT-10796/2-C30/37

2. Utilizare preconizata: la constructiile anexe pentru lucrari de drumuri, in vederea colectarii si evacuarii apelor meteorice pe taluzuri, in scopul evitarii degradarii corpului drumului si degradarii terenurilor riverane prin stagnari de ape, spalari, baltiri.

3. Fabricant: **ELPRECO S.A.**, Calea Severinului, Nr. 44, RO-200609 Craiova, Jud. Dolj,
Tel: 0251-307.700; Fax: 0251-590.225, e-mail: office@elpreco.ro, www.elpreco.ro

5. Sistemul de evaluare si de verificare a constantei performantei: **Sistem 4**

6a. Standard armonizat: SR EN 13369:2013, STAS 10796/2 - 79

7. Performante declarate:

Caracteristici esențiale:		Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Rezistenta la compresiune a betonului		C30/37	SR EN 13369:2013 STAS 10796/2 - 79
Durabilitate la efectul de coroziune și la actiunea de inghet-dezghet (Clasa de expunere XD2+XF4)	Dozaj minim de ciment	340 kg/m ³	
	Raportul maxim A/C	0.45	
	Continutul maxim de cloruri al betonului	0,1 %	
	Rezistenta minima a betonului	37 N / mm ²	
Prevederi constructive (caracteristici geometrice și tolerante de fabricatie)	Lungime	500 ± 10 [mm]	
	Latime	250 (360) ± 10 [mm]	
	Grosime perete	50 +10 [mm] - 5	

Performanta produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

Adrian Bezerghianu

In Craiova, la:

CERTIFICAREA SISTEMULUI DE MANAGEMENT AL CALITATII

ELPRECO SA are implementat si certificat sistemul de management al calitatii in conformitate cu standardul de referinta **ISO 9001:2008**.

Organismul de de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business Enhancement Switzerland. Nr. certificat: **CH16 / 1171.00**, valabil pana la 14.09.2018



PROTECTIA MEDIULUI

ELPRECO SA are implementat si certificat sistemul de management al mediului in conformitate cu standardul de referinta **ISO 14001:2004** si isi desfasoara activitatile in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare.

Organismul de de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business Enhancement Switzerland. Nr. certificat: **CH07 / 0522.00**, valabil pana la 14.09.2018

In activitatile sale de productie si comercializare ELPRECO S.A. si-a propus sa utilizeze eficient resursele naturale, materiile prime si materialele inclusiv cele utilizate la fabricarea ambalajelor.

Modul de valorificare a deșeurilor de ambalaje

Deseurile de banda polipropilenica si de folie se valorifica prin agentii economici autorizati pentru colectarea si reciclarea deșeurilor din materiale plastice. Paletii se returneaza la Elpreco sau se valorifica prin firme autorizate in colectarea deșeurilor de lemn;

Modul de eliminare a deșeurilor de beton

Casiurile din beton nu contin substante periculoase pentru mediu. Deseurile de beton generate in activitatea de montaj de catre firmele de constructii trebuie predate la agenti economici autorizati pentru eliminarea controlata a acestora.

SECURITATE SI SANATATE OCUPATIONALA

Pentru a elimina sau minimiza riscurile de accidentare si imbolnavire profesionala ale angajatilor si ale partilor interesate (clienti, furnizori, etc) la care acestia pot fi expusi, ELPRECO SA a implementat si certificat un Sistem de Management al Securitatii și Sanatatii Ocuoationale in conformitate cu specificatia OHSAS 18001:2007.

Organismul de de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business Enhancement Switzerland. Nr. certificat: **CH16/1088.00**, valabil pana la 23.05.2019.

Nr. certificat: **HU07/0031/H / 24.05.2007**, valabil pana la 23.05.2010.



Produsele care fac obiectul acestei declaratii nu constituie o amenintare pentru igiena și sanatatea oamenilor.

In activitatea de exploatare a constructiilor in care sunt inglobate produsele, acestea nu prezinta riscuri de accidentare, precum alunecare, cadere, lovire.



ELPRECO

**Craiova, Calea Severinului, 44
14**

SR EN 13369:2013 Reguli comune pentru produse prefabricate de beton

Cod unic de identificare al produsului tip: **CASIU PREFABRICAT-13369-C30/37**

Declaratie de performanta **CASIU PREFABRICAT C30/37 nr. 2**

Utilizare preconizata: la constructiile anexe pentru lucrari de drumuri, in vederea colectarii si evacuarii apelor meteorice de pe de pe taluzuri, in scopul evitarii degradarii corpului drumului si degradarii terenurilor riverane prin stagnari de ape, spalari, baltiri.

Rezistenta la compresiune a betonului: min 37 N / mm²

Durabilitate la efectul de coroziune și la actiunea de inghet-dezghet (Clasa de expunere XF4):

Dozaj minim de ciment: 340 kg/m³

Raportul maxim A/C: Max. 0,5

Continutul maxim de cloruri al betonului: 0,1 %

Prevederi constructive și toleranțe de fabricatie:

Lungime: 500 ± 10 [mm]

Latime: 250 (360) ± 10 [mm]

Grosime: 50 + 10 [mm]