



DECLARATIA DE PERFORMANTA PAVAJ RELIEF Nr. 1 - EN 1338 - 3,6

Caracteristici esentiale:			Performanta	Specificatii tehnice armonizate
Reactie la foc			Clasa A1	SI 1338-3,6
Emisie de azbest			Nu contine ≥ 3,6 N/mm² Nici un rezultat individual < 2,9 N/mm²	
Rezistent a la rupere	Rezistentă la intindere prin despicare			
	Sarcina de încărcare pe unitatea de lungime		> 250 N/mm	
Rezistentă la alunecare / derapare			Corespunzatoare	
Conductivitate termica			1,3 W / m ⁰ K	
Durabilitate	Rezistentă la intindere prin despicare		≥ 3,6 N/mm² Nici un rezultat individual < 2,9 N/mm²	
	Sarcina de încărcare pe unitatea de lungime		> 250 N/mm	
	Rezistentă la uzura		≤ 18000 mm3 / 5000 mm²	
	Rezistentă la alunecare / derapare		Corespunzatoare	
	Rezistentă la actiunea factorilor climatici	Absorbtia totala de apa	≤ 6% din masa	
		Rezisteta la inghetdezghet cu saruri de dezghet	Masa pierduta: media ≤ 1 kg/m², nici un rezultat individual > 1,5 kg/m²	

1.Cod unic de identificare al produsului tip:RELIEF
20x20x6 - EN1338 - 3,6

2. Utilizare preconizata: la exterior pentru pavarea drumurilor supuse circulatiei pietonale si
circulatiei vehiculelor si la pavari interioare, incluzand incintele de circulatie publica

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

5. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței: Sistem 4

6a. Standard armonizat: SR EN 1338:2004; SR EN 1338:2004/AC:2006

7. Performante declarate:

Performanta produsului identificat mai sus este in 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: 21.08.2023



CERTIFICAREA SISTEMULUI DE MANAGEMENT AL CALITATII

ELPRECO SA are implementat si certificat sistemul de management al calitatii in conformitate cu standardul de referinta ISO 9001:2015.

Organismul de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business Enhancement Switzerland. Nr. certificat: CH16 / 1171.00, valabil pana la 24.05.2025



CERTIFICAREA SISTEMULUI DE MANAGEMENT AL ENERGIEI

ELPRECO SA are implementat si certificat sistemul de management al energiei in conformitate cu de referinta ISO 50001:2018.

Organismul de certificare: TUV NORD CERT GmbH. Nr. certificat: 4476423320102, valabil pana la



standardul

17.07.2026

PROTECTIA MEDIULUI

ELPRECO SA are implementat si certificat sistemul de management al mediului in conformitate cu standardul de referinta ISO 14001:2015 si isi desfasoara activitatile in conformitate cu cerintele legislatiei in vigoare.

Organismul de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business

Enhancement Switzerland. Nr. certificat: CH07 / 0522.00, valabil pana la 24.05.2025 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 deeurilor de ambalaje

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

Modul de eliminare a deeurilor de beton

Elementele de pavaj 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. La sfarsitul duratei de viata a constructiilor in care sunt inglobate, produsele de beton se vor recicla prin concasare de firme autorizate si se vor reintegra in alte lucrari de constructii.



SECURITATE SI SANATATE IN MUNCA

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 Sanatatii si Securitatii in Munca in conformitate cu standardul de referinta ISO 45001:2018.

Organismul de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business

Enhancement Switzerland. Nr. certificat: CH20/0760.00, valabil pana la 23.05.2025



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

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

ELPRECO SA
Craiova, Calea Severinului, 44



07

Cod unic de identificare al produsului tip: RELIEF 20x20x6 -
EN1338 - 3,6

Declaratie de performanta PAVAJ RELIEF Nr. 1 - EN 1338 - 3,6

SR EN 1338:2004; SR EN 1338:2004/AC:2006

Pavele de beton. Conditii si metode de incercari

Utilizare preconizata: la exterior pentru pavarea drumurilor supuse circulatiei pietonale si circulatiei vehiculelor si la pavari interioare, incluzand incintele de circulatie publica

Reactie la foc: clasa A1 Emisie de
azbest: Nu contine Rezistenta la
rupere:

- Rezistenta la intindere prin despicare: $\geq 3,6 \text{ N/mm}^2$, Nici un rezultat individual $< 2,9 \text{ N/mm}^2$
- Sarcina de incarcare pe unitatea de lungime: $> 250 \text{ N/mm}$:

Rezistenta la alunecare / derapare: corespunzatoare Conductivitate
termica: $1,3 \text{ W / m}^0\text{K}$ Durabilitate:

Rezistenta la intindere prin despicare: $\geq 3,6 \text{ N/mm}^2$, Nici un rezultat individual $< 2,9 \text{ N/mm}^2$

Sarcina de incarcare pe unitatea de lungime: $> 250 \text{ N/mm}$ -

Rezistenta la uzura: I (Clasa 4)

- Rezistenta la alunecare / derapare: corespunzatoare - Rezistenta la actiunea factorilor climatici:

- Absorbti totala de apa: B (Clasa 2)

- Rezistenta la inghet-dezghet cu saruri de dezghet: D (Clasa 3) Abatere

diagonale: K (Clasa 2)