

**DECLARATIE DE PERFORMANTA
PAVELE DE BETON
Nr. 7**

1. Cod unic de identificare al produsului tip:

BEHATON-EN1338-3.6-4	CIVIC AQUAFLAIR 20x20-EN1338-3.6-6
BEHATON-EN1338-3.6-6	CIVIC MOZAIC 20x20-EN1338-3.6-6
BEHATON-EN1338-3.6-8	FAVO-EN1338-3.6-4
BEHATON-EN1338-3.6-10	FAVO-EN1338-3.6-6
BEHATON-EN1338-3.6-12	LOGISTIK-EN1338-3.6-10
BULEVARD 20X10-EN1338-3.6-8	PARKET-EN1338-3.6-6
BULEVARD 20X20-EN1338-3.6-8	PARKET MEDIEVAL-EN1338-3.6-6
BULEVARD30x15-EN1338-3.6-8	RELIEF-EN1338-3.6-5
BULEVARD 30x30-EN1338-3.6-8	RELIEF-EN1338-3.6-6
CIVIC 8x16-EN1338-3.6-5	TACTIL LINEA 20x20-EN1338-3.6-6
CIVIC 10x10-EN1338-3.6-6	TACTIL RONDO 20x20-EN1338-3.6-6
CIVIC 16x16-EN1338-3.6-5	UNI-EN1338-3.6-6
CIVIC 20x10-EN1338-3.6-4	UNILOC-EN1338-3.6-4
CIVIC 20x10-EN1338-3.6-6	UNILOC-EN1338-3.6-6
CIVIC 20x20-EN1338-3.6-4	UNILOC-EN1338-3.6-8
CIVIC 20x20-EN1338-3.6-6	

2. Utilizare preconizata: la exterior pentru pavari de drumuri supuse circulatiei pietonale si circulatiei vehiculelor, piste de bicicleta, parcare, sosele, spatii industriale, benzinarii, statii de autobuz si la interior, inclusiv 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: office@elpreco.ro, www.elpreco.ro

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

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

7. Performante declarate:

Caracteristici esentiale:			Performanta	Specificatiile tehnice armonizate
Reactie la foc			Clasa A1	SR EN 1338:2004 SR EN 1338:2004 / AC:2006
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 încărcare 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		$\geq 3,6 \text{ MPa}$	
	Rezistenta la uzura		$\leq 18000 \text{ mm}^3 / 5000 \text{ mm}^2$	
	Rezistenta la alunecare / derapare		Corespunzatoare	
	Rezistenta la actiunea factorilor climatici	Absorbtia totala de apa	$\leq 6\% \text{ din masa}$	
		Rezisteta la inghet-dezghet cu saruri de dezghet	Masa pierduta: media $\leq 1\text{kg/m}^2$, nici un rezultat individual $> 1,5\text{kg/m}^2$	

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: 23.04.2020



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 de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business Enhancement Switzerland. Nr. certificat: **CH16 / 1171.00**, valabil pana la 24.05.2022



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 de certificare: SGS Société Générale de Surveillance SA Certification & Business Enhancement Switzerland. Nr. certificat: **CH07 / 0522.00**, valabil pana la 24.07.2022



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

Pavelele din beton nu contin substante periculoase pentru mediu. Deseurile de beton generate in activitatea de punere in opera de catre firmele de constructii (pavari trotuare, alei, platforme de depozitare, etc.) trebuie predate la agenti economici autorizati pentru eliminarea controlata a acestora. La sfarsitul duratei de viata a constructiilor in care sunt inglobate, pavelele din beton se vor recicla prin concasare de firme autorizate si se vor reintegra in alte lucrari de constructii.

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 si Sanatatii Ocupationale 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 11.03.2021.



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

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

Pavele de beton. Conditii si metode de incercari

BEHATON-EN1338-3.6-4	CIVIC AQUAFLAIR 20x20-EN1338-3.6-6
BEHATON-EN1338-3.6-6	CIVIC MOZAIC 20x20-EN1338-3.6-6
BEHATON-EN1338-3.6-8	FAVO-EN1338-3.6-4
BEHATON-EN1338-3.6-10	FAVO-EN1338-3.6-6
BEHATON-EN1338-3.6-12	LOGISTIK-EN1338-3.6-10
BULEVARD 20X10-EN1338-3.6-8	PARKET-EN1338-3.6-6
BULEVARD 20X20-EN1338-3.6-8	PARKET MEDIEVAL-EN1338-3.6-6
BULEVARD 30X15-EN1338-3.6-8	RELIEF-EN1338-3.6-5
BULEVARD 30X30-EN1338-3.6-8	RELIEF-EN1338-3.6-6
CIVIC 8x16-EN1338-3.6-5	TACTIL LINEA 20x20-EN1338-3.6-6
CIVIC 10x10-EN1338-3.6-6	TACTIL RONDO 20x20-EN1338-3.6-6
CIVIC 16x16-EN1338-3.6-5	UNI-EN1338-3.6-6
CIVIC 20x10-EN1338-3.6-4	UNILOC-EN1338-3.6-4
CIVIC 20x10-EN1338-3.6-6	UNILOC-EN1338-3.6-6
CIVIC 20x20-EN1338-3.6-4	UNILOC-EN1338-3.6-6
CIVIC 20x20-EN1338-3.6-6	

Declaratie de performanta **PAVELE DE BETON Nr. 7**

Utilizare preconizata: la exterior pentru finisari de drumuri supuse circulatiei pietonale si circulatiei vehiculelor, piste de bicicleta, parcuri, sosele, spatii industriale, benzinarii, statii de autobuz si la interior, inclusiv 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: $\geq 3,6 \text{ N/mm}^2$

- Rezistenta la uzura: I (clasa 4)
- Rezistenta la alunecare / derapare: Corespunzatoare
- Rezistenta la actiunea factorilor climatici:
 - Absorbtia totala de apa: B (clasa 2)
 - Rezistenta la inghet-dezghet cu saruri de dezghet: D (clasa 3)

Abatere diagonale: K (clasa 2)

Nota: - Se vor respecta instructiunile de manipulare, transport si depozitare, conservare si montaj publicate pe www.elpreco.ro
- Se vor avea in vedere recomandarile privind protectia mediului, specificate mai sus.