



S.C. "HELIOS" S.A.

Loc. Aștileu, nr. 236, jud. Bihor

J 05/216/1991

RO 98716

Tel. 0259/349020 - 3490180

349017, 349016, 349015

Fax. 0259/349019;

www.heliossa.ro

e-mail: vanzari@heliossa.ro;



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr.

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **Element pentru zidarie din argila arsa P63-100**
2. Tipul, lotul sau alte elemente care permit identificarea produsului pentru construcții:
CĂRĂMIDĂ PLINĂ P63-100 : 230x115x63
3. Utilizarea preconizată a produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată **SR EN 771-1:2011: pentru stalpi, pereti despartitori si pereti de zidarie protejata si neprotejata**
4. Numele, denumirea sociala si adresa de contact a fabricantului:
S.C. HELIOS S.A. AȘTILEU, Str. Principală Nr. 236, Jud. Bihor Tel: 0259 349 020, Fax: 0259 349 019, E-mail: vanzari@heliossa.ro
5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat: neaplicabil
6. Sistemul de evaluare și verificare a constantei performantei produsului pentru construcții: **Sistem 2+**
7. **Organismul: AEROQ BUCUREȘTI** a efectuat inspectarea inițială a fabricii și a controlului producției în fabrică precum și supravegherea și evaluarea continuă a controlului producției în fabrică, în cadrul sistemului: **2+** și a emis:

certificatul de conformitate a controlului producției în fabrică nr:

1840 – CPR – 97/740/EC/0488-14

8. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale:	Performanța	Specificațiile tehnice armonizate
Dimensiuni, LxIxH, mm	230x115x63	SR EN 771-1 /2011
Clasa de toleranță	T1	
Paralelism fețe de așezare, mm	1,0	
Clasa de domeniu	R1	
Configurația	HD-Element plin	
Rezistența la compresiune, min. (⊥ pe față de expunere), N/mm ²	10 (Clasa I)	
Stabilitatea dimensională: dilatare datorată umidității	NPD	
Conținut de săruri solubile	S1	
Absorbția de apă, max. %	10	
Coefficient de difuzie al vaporilor de apă, μ	5/10	
Densitatea aparentă în stare uscată, Kg/m ³	2050	
Conductivitatea termică	S1	
Durabilitatea împotriva îngheț-dezghet	F1	

NPD - nici o performanță determinată

9. Performanța produsului identificat la punctele 1 și 2 este în conformitate cu performanța declarată de la pct. 8.

Această declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la pct.4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către

Ing. Turlacu Irina,

Coordonator CTC- Laborator

Aștileu,
(locul și data emiterii)

.....
(semnătura)