


## DECLARATIE DE CONFORMITATE CE

<b>Producator</b>	<b>Reprezentantul sau autorizat</b>
S.C. CERAMICA S.A. IASI, str. Calea Chisinaului nr. 176, jud. IASI Unitatea de productie: S.C. CERAMICA S.A. IASI, sectia CERAMICA 2	
<b>Codul de referinta al produsului dat de producator</b>	<b>BRIKSTON GV 240x115x88</b>

In conformitate cu directiva 89/106/CEE – privind armonizarea legilor, reglementarilor tehnice si prevederile administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru constructii, cu Legea Nr. 608/2001 privind evaluarea conformitatii produselor si cu H.G. Nr. 622/2004 cu modificarile si completarile ulterioare privind stabilirea conditiilor de introducere pe piata a produselor pentru constructii, declara pe proprie raspundere ca a fost efectuată atestarea conformitatii produsului **BRIKSTON GV 240x115x88** si ca acesta poate fi pus in opera conform instructiunilor de utilizare continute in documentatiile produsului.

Conformitatea este demonstrata avand ca referinta EN 771-1:2003 ; EN 771-1: 2003 /A1:2005 – Specificatii ale elementelor pentru zidarie de argila arsa.

### Performantele produsului

Caracteristici produs	Unitate de masura	Valori declarate
<b>Dimensiuni:</b>		
a. Lungime	mm	240
b. Latime	mm	115
c. Inaltime	mm	88
Planeitate fete de asezare	-	NPD
Paralelism fete asezare	-	NPD
Volum total de goluri	%	38
Volumul celui mai mare gol	%	-
Volumul cavitatii de prindere	%	-
Grosime pereti interiori	mm	10
Grosime pereti exteriori	mm	15
Grosime combinata pereti exteriori plus pereti interiori de la o fata la alta	mm	38
Grosime combinata pereti exteriori plus pereti interiori de la un capat la altul	mm	40
Suprafata golurilor	%	38
Clasa de abateri limita	-	R2
Clasa de toleranta	-	T2
Densitatea aparenta in stare uscata	Kg/dm <sup>3</sup>	1,05 D2
Densitate absoluta in stare uscata	Kg/dm <sup>3</sup>	1,69
Absorbție de apa	%	15
Continutul de saruri solubile active (Mg <sup>2+</sup> )	%	0,03 Clasa S2
Reactie la foc (pierderi de masa organica)	%	Euroclasa A1
Permeabilitate vapori de apa – coeficient de difuzie μ	-	5/10
Conductivitate termica, zid de 240 mm	W/mK	0,22
Durabilitate (gelivitate)	-	NPD
Rezistenta caracteristica la forfecare	N/mm <sup>2</sup>	0,39
Izolatie acustica aeriana directa	-	NPD
Rezistenta la compresiune	N/mm <sup>2</sup>	min. 20

NPD- nici o performanta declarata

Descrierea produsului: BRIKSTON GV 240x115x88 - element pentru zidarie din argila arsa cu goluri verticale, element HD, clasa I.

Domeniu de utilizare: zidarii tencuite (protejate impotriva penetrarii apei) cu mortar pentru zidarie pentru utilizare generala (nu se vor utiliza in zidarie cu rosturi in strat subtire).

Denumirea si adresa organismului notificat pentru atestarea conformitatii: S.C. QUALITAS S.R.L., Str. Spataru Preda nr. 20, sector 5, Bucuresti.

Numarul certificatului organismului notificat: 1823-DPC-740/0043-08

Denumirea si adresa laboratorului care a efectuat incercarile: S.C. Procema Cercetare S.R.L., Bulevardul Preciziei nr. 6, sector 6, Bucuresti

Producator

Numa: Iulian Mangalagiu  
Functie: Director General

Semnatura:

Data: 26.08.2008

