

DECLARATIE DE PERFORMANTA nr: LE IS 32/2024/01

1. Cod unic de identificare a produsului tip	Leier CV D210 mm
Tip element	P

2. Domeniu de utilizare preconizat : element P pentru pereti de zidarie, stalpi si pereti despartitori
 Utilizare specifica: pentru stalpi de zidarie tencuiti (protejati impotriva penetrarii apei), canale de ventilatie

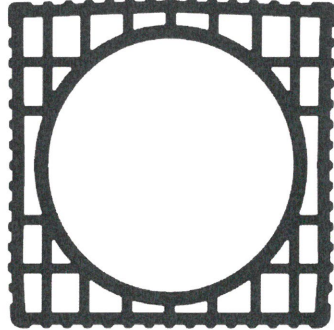
3. Fabricant : BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A, str. Chisinaului nr.176, jud. Iasi

4. Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei : 2+

5.a. Standard armonizat : SR EN 771-1+A1:2015

5.b. Organismul notificat Qualitas SA (NB 1823) a efectuat inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica, supravegherea, evaluarea si examinarea continua a controlului productiei in fabrica, in cadrul sistemului de evaluare si verificare a constantei performantei 2+ si a emis certificatul de conformitate a controlului productiei in fabrica cu numarul 1823-CPR-0007.

6. Performanta declarata:

Caracteristici esentiale		Performanta declarata
Dimensiuni	Lungime (mm)	275
	Latime (mm)	275
	Inaltime(mm)	290
	Clasa de toleranta	T2
	Clasa de domeniu	R2
Configuratie	Forma	
	Grosime pereti interior (mm)	10
Izolare acustică împotriva zgomotelor aeriene directe	Grosime pereti exterior (mm)	10
	Volum total de goluri (%)	66
	Volumul celui mai mare gol (%)	47
	Volumul cavitatii de prindere (%)	-
	Grupa cf EN 1996-1-2	G3
	Grosime combinata de la o fata la alta (%)	13
Rezistenta la compresiune	Grosime combinata de la un capat la altul (%)	13
	Densitatea aparenta in stare uscata (kg/mc)	600
	Clasa de tolerante densitate	D1
	Categoria elementului	I
Stabilitatea dimensionala (mm/m)	Rc medie ⊥ pe fata de asezare (N/mmp)	10
	Rc medie cu fata de asezare (N/mmp)	-
Aderenta(rezistenta la forfecare(N/mmp)		NPD
Continutul de saruri solubile active (Mg2+)		0.15
Reactia la foc (pierderi de masa organica)		Clasa S0
Absorbția de apa (%)		Euroclasa A1
Permeabilitatea la vapori		NPD
Conductivitate termica λ 10,dry unit (W/mK)		5/10
Durabilitate (rezistenta la inghet-dezghet)		0.286
Substante periculoase		F0
		NPD

7. Performanta produsului identificat la punctul 1 este in conformitate cu setul de performante declarate de la punctul 6. Aceasta decalartie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) 305/2011 pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat la punctul 3.

Semnata pentru si in numele
 BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A de către
 Adrian MINZAT
 Manager General



Iasi
 16.01.2024