

Declarație de conformitate dată de furnizor
(în conformitate cu ISO/CEI 17050-1)

1. Număr: **EVO CERAMIC 44 VB, Categoria I**
2. Nume emitent: CEMACON S.A.
Adresă emitent: Calea Turzii nr. 178 K, etaj 1, Cluj-Napoca, jud. Cluj
3. Obiectul declarației: Procedeu de zidării termoizolante realizate cu blocuri ceramice CEMACON EVO CERAMIC 44 VB
4. Obiectul declarației descris mai sus este în conformitate cu cerințele următoarelor documente:

Număr document	Titlu	Ediție/data emiterii
5. 001SB-01/433-2019	Agrement Tehnic	04.12.2019

6. Informații suplimentare:

Utilizare preconizată: realizarea zidărilor termoizolante cu blocuri ceramice CEMACON EVO CERAMIC 44 VB si mortare termoizolante tip Cemacon, pentru pereți de închidere și compartimentare, structurali

Caracteristicile esențiale ale Procedului de zidării termoizolante realizate cu blocuri ceramice CEMACON EVO CERAMIC 44 VB

Denumire	UM	Produsul-performante declarate	
		Evoceramic 44 VB	
Dimensiuni și toleranțe			
Lungime:	mm	240	±4
Latime:	mm	440	±7
Înălțime:	mm	240	±4
Rezistența la compresiune a blocurilor ceramice	Categoria	-	I
	Rezistența medie la compresiune	N/mm ²	min. 12,5
	Direcția de încărcare	-	Perpendicular pe fețele de așezare
Combustibilitate	clasa	C0	
Reacția la foc	clasa	A1	
Rezistența termică a zidăriei Rdry mortar termoizolant Cemacon în stare uscată	m ² K/W	4,055	
Indicele de evaluare a izolației acustice la zgomot aerian RW	dB	53	

Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările: Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC, Șoseaua Pantelimon, 266, 021652, Sector 2, București

Semnată pentru și în numele fabricantului CEMACON S.A. de către:

Liviu Stoleru
Director General

Cluj-Napoca
12.11.2021

