

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ
Nr. 3
Ed.1/rev1/06.02.2019

DUROTHERM 365x200x238 E
Sistem de atestare 2+
Pagina: 1 din 2

CE07

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **BC 365x200x238 E**
Element de zidărie din argilă arsă: Categoria I; P; 365x200x238 E
- Utilizarea preconizată a produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată SR EN 771-1:2011+A1:2015
În pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori pentru zidărie protejată
- Fabricant: **S.C. SOCERAM S.A, Str. Drumul Taberei, Nr. 46, Câmpina, Jud. Prahova,**
Tel. 0244 337 817, 0244 375 077 Fax: 0244 375 789, 0244 373 077
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții: **Sistem 2+**
- a Standard armonizat: **SR EN 771-1+A1:2015**
- b Organismul: **S.C. QUALITY-CERT S.A. BUCUREȘTI Nr: NB 1870**
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale:	Performanța	Specificațiile tehnice armonizate
Dimensiuni și toleranțe dimensionale <ul style="list-style-type: none"> dimensiuni (mm): lungime lățime înălțime clasa de toleranță 	365 200 238 T1; R1	SR EN 771-1 +A1:2015
Configurație <ul style="list-style-type: none"> Direcție goluri - vertical Volum de goluri [%] Grosime comb. a pereților (ext. și int-long.) [%] Grosime comb. a pereților (ext. și int-trans.) [%] 	50,0 20.1 25.1	
Rezistența la compresiune medie (N/mm ²) (⊥ pe fața de așezare)	10	
Stabilitate dimensională	NPD	
Aderența (N/mm ²)	0.15	
Conținut de săruri solubile active	Clasa S2	
Reacție la foc	Euroclasa A1	
Absorbția de apă (%)	NPD-Zid.P	
Permeabilitate la vapori de apă	μ=5/10	
Izolarea acustică împotriva zgomotului aerian direct <ul style="list-style-type: none"> Densitate aparentă în stare uscată (kg/m³) 	Cca 730,0	
Densitate absolută în stare uscată (kg/m ³)	Cca 1720,0	
Conductivitate termică echivalentă (W/mk)	0.154	
Durabilitatea împotriva îngheț-dezghet	NPD	
Substanțe periculoase	NPD	

- Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Director Adjunct: Ec. Murariu George

Doicești 06.02.2019





NB 1870

SC SOCERAM SA CÂMPINA
SUCURSALA DOICESTI
STR.ALEEA SINAI A Nr.124, JUDEȚUL DÂMBOVIȚA
Tel. 0245/227321, Fax:0245/227322

07

3-BC-06.02.2019

SR EN 771-1 +A1:2015

BC 365x200x238 E

În pereți de zidărie, stâlpi și pereți despărțitori pentru zidărie protejată

Categoria I,

Dimensiuni:(mm) 365x200x238

Toleranțe dimensionale :

Clasa de toleranță : T1

Clasa de domeniu : R1

Rezistența la compresiune:medie..... 10(N/mm²)

(⊥ pe fața de expunere),(Categoria I)

Stabilitate dimensională:dilatate datorată umidității.....NPD

Aderență:valoare stabilita.....0.15(N/mm²)

Conținut de săruri solubile active.....Clasa S2

Reacția la foc.....Euroclasa A1

Absorbția de apă.....NPD

Coeficient de difuziune a vaporilor de apă.....5/10

Izolare acustică împotriva zgomotului aerian:

Densitate aparentă în stare uscată.....cca 730.kg/m³

Conductivitate termică echivalentă.....0,154.W/mK

Durabilitate la îngheț/dezghet.....NPD

(Protejate împotriva saturării cu apă a zidăriei)

Substanțe periculoaseNPD