

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE IS 15435-06

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: **Bloc de cofraj stalp: ES 25**
2. Utilizare preconizată: **Blocuri de cofraj destinate montarii prin imbinare uscata sau cu mortar si apoi umplute cu beton sau mortar , pentru realizarea peretilor exteriori, interiori si despartitori**
3. Fabricant: **BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A, Calea Chisinaului nr.176, jud. Iasi**
4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
Specificație tehnică armonizată: **SR EN 15435:2008**
5. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța		Specificație tehnică
Prevederi constructive-tolerante			SR EN 15435:2008
Lungime	mm	250± 5 mm	
Lățime	mm	250 ± 5 mm	
Înălțime	mm	230 +3/-5 mm	
Prevederi constructive - grosimea peretelui	mm	30	
Prevederi constructive - planitate	mm	2	
Contractia la uscare/Deformația datorată umidității (Prin incercari conform SR EN 772-14)	mm/m	NPD	
Densitatea in stare uscata (Prin incercare conform SR EN 15435)	Kg/m ³	970	
Reactia la foc (incadrare in clasa)		Clasa A1	
Permeabilitatea la vapori de apa exprimat prin Coeficientul de difuzie a vaporilor de apa (Interpretare tabelara din SR EN 1745)		μ=5/15	
Rezistența Mecanică -Rezistența la întindere a nervurilor -Rezistența la încovoiere a peretilor (Prin incercari conform SR EN 15435, Anexa B)	N/mm ²	NPD 2,5	
Izolarea acustica la zgomot aerian		NPD	
Rezistența termică exprimată prin Conductivitatea termică (Interpretare tabelara din SR EN 1745)	W/mK (P=90%)	1,30	
Durabilitate exprimată prin - Rezistența la îngheț –dezgheț		NPD	
- Absorbția de apă prin capilaritate (Prin incercari conform SR EN 772-11)	g/m ² x s	4.8	

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A. O copie a declarației de performanță se află la dispoziție pe site-ul fabricantului www.leier.ro

Semnată pentru și în numele fabricantului de către: Adrian MINZAT, Manager General

Iasi, 24.04.2024

