

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE IS 15435-04

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **Bloc de cofraj EF 30**
- Utilizare preconizată: **Blocuri de cofraj care pot fi montate prin imbinare uscata sau cu mortar si apoi umplute cu beton sau cu mortar, pentru realizarea peretilor exteriori, interiori si despartitori**
- Fabricant: **S.C. LEIER ROM S.R.L., Str. Cibinului, Nr.14, Jud. Cluj, Punct de lucru Iași, Calea Chișinăului, Nr. 176**
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
Specificatie tehnica amortizata: **SR EN 15435:2008**
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța		Specificație tehnică
Dimensiuni	Lungime mm Latime mm Inaltime mm	500 ± 5 mm 300 ± 5 mm 230 +3/-5 mm	SR EN 15435:2008
Prevederi constructive – grosimea peretelui	mm	30	
Prevederi constructive – planitate	mm	2	
Prevederi constructive – grosimea nervurii	mm	30	
Prevederi constructive – aria adnciturii nervurii	mm²	900	
Contractia la uscare/Deformatia datorata umiditati (Prin incercari conform SR EN 772-14)	mm/m	1,12	
Densitate in stare uscata (Prin incercare conform SR EN 15435)	Kg/m³	760	
Reacția 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)		$\mu=5/15$	
Rezistenta Mecanica - Rezistenta la intindere a nervurilor - Rezistenta la incovoiere a peretilor (Prin incercari conform SR EN 15435, Anexa B)	N/mm²	NPD 2.5	
Rezistența termica exprimata prin Conductivitatea termica (Interpretare tabelara din SR EN 1745)	W/mK (P=90%)	1,30	
Durabilitatea exprimata prin - Rezistenta la inghet-dezghet - Absorbția de apa prin capilaritate (Prin incercari conform SR EN 772-11)	% g/m²x s	Fara pierderi de masa dupa 15 cicluri de inghet-dezghet 4	

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 S.C. LEIER ROM S.R.L. O copie a declarației de performanță se află la dispoziție pe site-ul fabricantului www.leier.ro

Semnata pentru și în numele fabricantului de către: Adrian MINZAT, Administrator/ Manager General

Iași, 13.01.2026

