Leier

www.leier.eu

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE FE 15435-03

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: ***Bloc de cofraj EF25***

2. Utilizare preconizată: ***Blocuri de cofraj care pot fi montate prin îmbinare uscată sau cu mortar și apoi umplute cu beton sau mortar, pentru realizarea pereților exteriori, interiori și despărțitori***

3. Fabricant: ***LEIER ROM S.R.L., Cluj-Napoca, Strada Cibinului Nr. 14, CP 400615, ROMÂNIA***
   Punct de lucru: ***Feldioara, DN 13, km 14+285, jud. Brașov***

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
			EF 25 (H=190 mm)	EF 25 (H=230 mm)	
Prevederi constructive - toleranțe	Lungime	mm	500 ± 5 mm	498 ± 5 mm	SR EN 15435:2008
	Lățime	mm	250 ± 5 mm	248 ± 5 mm	
	Înălțime	mm	190 +3/-5 mm	230 +3/-5 mm	
Prevederi constructive – grosimea peretelui		mm	30	30	
Prevederi constructive – planitate		mm	2	2	
Prevederi constructive –grosimea nervurii		mm	30	30	
Contracția la uscare/Deformația datorată umidității (Prin încercări conform SR EN 772-14)		mm/m	1,23	1,17	
Densitate absolută (Prin încercare conform SR EN 15435)		kg/m^3	2100	2100	
Densitatea aparentă (Prin încercare conform SR EN 15435)		kg/m^3	620	680	
Reacția la foc (încadrare în clasă)			Clasa A1	Clasa A1	
Rezistența mecanică - Rezistența la întindere a nervurilor - Rezistența la încovoiere a pereților (Prin încercări conform SR EN 15435, Anexa B)		N/mm^2	NPD Min. 2,5	NPD Min. 2,5	
Izolarea acustică la zgomot aerian			NPD	NPD	
Durabilitatea exprimată prin - Rezistența la îngheț – dezgheț - Absorbția de apă prin capilaritate (Prin încercări conform SR EN 772-11)		g/m^2 x s^{0,5}	Fără pierderi de masă după 15 cicluri de îngheț dezgheț 4	Fără pierderi de masă după 15 cicluri de îngheț dezgheț 4,1	

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 LEIER ROM S.R.L. 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: Buruzs Csaba, Manager Fabrică
Feldioara, 16.06.2026