

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE CT 1339-08

- Cod unic de identificare al produsului-tip: *Elemente de placare ARHITEKTUR*
☐ *PLGA MAU* ☐ *PLST MAU*
- Utilizare preconizată: *Pentru utilizări în interior și exterior ca elemente de placare.*
- Fabricant: *LEIER ROM S.R.L., Cluj-Napoca, Strada Cibinului Nr. 14, CP 400615, ROMÂNIA*
Punct de lucru: Comuna Câțcău, Sat Câțcău, Strada Principală Nr. 1B, CP 407180
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: *Sistem 4*
 Specificație tehnică armonizată: *SR EN 1339:2004, SR EN 1339:2004/AC:2006*
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale		Performanță		Specificație tehnică
Dimensiuni	Lungime	mm	Element placare gard PLGA MAU	Element placare stalp PLST MAU
	Lățime	mm	400	200
	Grosime	mm	200	200
			60	60
Aspectul suprafeței			Nu prezintă crăpături, exfolieri, delaminări	
Abateri admise		mm	Clasa 1 – N	
Reacția la foc			Clasa A1	
Performanța la foc exterior			Corespunde	
Rezistența la alunecare			PND	
Emisia de azbest			Nu conține azbest	
Rezistența la încovoiere		MPa	Clasa 1 – S	
Încărcarea de rupere		kN	Clasa 30 - 3	
Absorbția de apă		%	Clasa 2 - B	
Rezistența la uzură			PND	
Rezistența la îngheț - dezgheț			Clasa 3 - D	

SR EN 1339:2004
SR EN 1339:2004/AC:2006

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.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către: Șef fabrică, Ovidiu Soloc
 Câțcău, 28.02.2023



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE CT 15435-9

- Cod unic de identificare al produsului-tip: *Elemente gard/stalp Arhitektur*
☐ *ELGA MAU* ☐ *ELST MAU*
- 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*
- Fabricant: **LEIER ROM S.R.L., Cluj-Napoca, Strada Cibinului Nr. 14, CP 400615, ROMÂNIA**
Punct de lucru: *Comuna Câțcău, Sat Câțcău, Strada Principală Nr. 1B, CP 407180*
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
Specificație tehnică armonizată: **SR EN 15435:2008**
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale		Performanța		Specificație tehnică
Prevederi constructive - toleranțe	Lungime	mm mm mm	Element gard ELGA MAU	Element stâlp ELST MAU
	Lățime		400 ± 5 mm	200 ± 5 mm
	Înălțime		200 ± 5 mm	200 ± 5 mm
			200 +3/-5 mm	200 +3/-5 mm
Prevederi constructive – grosimea peretelui		mm	50	
Prevederi constructive – planitate		mm	2	
Prevederi constructive –grosimea nervurii		mm	50	
Contrația la uscare/Deformația datorată umidității (Prin încercări conform SR EN 772-14)		mm/m	PND	
Densitatea în stare uscată, aparentă (Prin încercare conform SR EN 15435)		kg/m³	1020	
Reacția la foc (încadrare în clasă)			Clasa A1	
Permeabilitatea la vapori de apă exprimat prin Coeficientul de difuzie a vaporilor de apă (Interpretare tabelară din SR EN 1745)			μ = 5/15	
Rezistența mecanică - Rezistența la întindere a nervurilor - Rezistența la încovoiere a pereților (Prin încercări conform SR EN 15435, Anexa B)		N/mm²	PND 6	
Izolarea acustică la zgomot aerian			PND	
Rezistența termică exprimată prin Conductivitatea termică (Interpretare tabelară din SR EN 1745)		W/mK (P=90%)	1,30	
Durabilitatea exprimată prin - Rezistența la îngheț – dezgheț - Absorbția de apă prin capilaritate (Prin încercări conform SR EN 772-11)		g/m²*s	Fără pierderi de masă după 15 cicluri de îngheț dezgheț 4,1	

SR EN 15435:2008

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: Șef fabrică, Ovidiu Soloc
Cățcău, 28.02.2023

