

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE IS 1338-07

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **Pavele de beton Castrum : CAS 4**
- Utilizare preconizată: **Pentru utilizari exterioare si finisari de drumuri supuse circulatiei pietonale si circulatiei vehiculelor , in exterior.Pentru utilizari la interior, incluzand incinte de circulatie publica. Pentru acoperiri.**
- Fabricant: **BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A, Calea Chisinaului nr.176, jud. Iasi**
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
Specificație tehnică armonizată: **SR EN 1338:2004, SR EN 1338/AC:2006.**
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale		Performanța				Specificație tehnică
Dimensiuni		105x140	120x140	140x140	155x140	SR EN 1338:2004 SR EN 1338:2004/AC:2006
Lungime	mm	105	120	140	155	
Lățime	mm	140	140	140	140	
Înălțime	mm	40	40	40	40	
Aspectul suprafeței		Nu prezintă fisurări ,exfolieri, delaminări				
Grosimea stratului de uzură	mm	min.4				
Reacția la foc		Clasa A1				
Emisia de azbest		Nu conține				
Rezistența la întindere prin despicare	Mpa	Minim 3.6				
Absorbția de apă	%	Clasa 2 Marcare B Maxim 6				
Rezistența la uzură	mm ³ / mm ²	Clasa 4 Marcare I ≤18000 mm ³ /5000mm ²				
Rezistența la îngheț – dezgheț	Kg/m ²	Clasa 3 Marcare D ≤1,0 ca medie cu nici o valoare individuala >1,5				

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

Iași, 12.09.2023



DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ NR: LE IS 1339-07

- Cod unic de identificare al produsului-tip: **Dale de beton Castrum : CAS 4**
- Utilizare preconizată: **Pentru utilizari exterioare si finisari de drumuri supuse circulatiei pietonale si circulatiei vehiculelor, in exterior.Pentru utilizari la interior, inclusiv incintele de circulatie publica. Pentru invelitoare de acoperis.**
- Fabricant: **BRIKSTON CONSTRUCTION SOLUTIONS S.A, Calea Chisinaului nr.176, jud. Iasi**
- Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței: **Sistem 4**
Specificație tehnică armonizată: **SR EN 1339:2004, SR EN 1339/AC:2006**
- Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanța			Specificație tehnică	
Dimensiuni				SR EN 1339:2004 SR EN 1339:2004/AC:2006	
Lungime	mm	175	190		210
Lățime	mm	140	140		140
Înălțime	mm	40	40		40
Aspectul suprafeței		Nu prezintă crăpături, exfolieri, delaminări			
Abateri admise	mm	Clasa 1 Marcare N			
Reacția la foc		Clasa A1			
Performanța la foc exterior		Corespunde			
Rezistența la alunecare		Corespunde			
Emisia de azbest		Nu conține azbest			
Rezistența la incovoiere	MPa	Clasa 3 Marcare U Minim 4 MPa			
Încărcarea la rupere	kN	Clasa 70 Marcare 7			
Absorbția de apă	%	Clasa 2 Marcare B Maxim 6			
Rezistența la uzură	mm ³ /mm ²	Clasa 4 Marcare I ≤18000 mm ³ /5000mm ²			
Rezistența la îngheț – dezgheț	Kg/m ²	Clasa 3 Marcare D ≤1,0 ca medie cu nici o valoare individuala >1,5			

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

Iași, 12.09.2023

