

## DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. 1433-ELI-PH-2

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:  
1433-ELI-PH-R5 Sant trapezoidal prefabricat din beton
2. Utilizarea preconizată:  
Colectarea și evacuarea apelor de suprafață din zone supuse traficului pietonal și/sau al vehiculelor
3. Fabricant:  
S.C. ELIS PAVAJE S.R.L.  
P.L. Aricestii Rahtivani, sat Stoenesti, jud. Prahova tel.0244/380835, fax.0244/380838
5. Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței:  
Sistemul 3

Laborator notificat: Institutul National de Cercetare – Dezvoltare în Construcții, Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă – URBAN-INCERC – NB 1841

6.a Standard armonizat: SR EN 1433:2003; SR EN 1433:2003/A1:2006; SR EN 1433:2003/AC:2006.

7. Performanțe declarate:

Caracteristici esențiale	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Etansitatea la apă: Imbinarea canalelor de evacuare	Să nu apară infiltrații de apă la imbinări sau prin corpul canalului timp de 30 min.	SR EN 1433:2003; SR EN 1433:2003/A1:2006; SR EN 1433:2003/AC:2006
Rezistența la compresiune a betonului la vârsta de 28 zile	Clasa C35/45	
Capacitatea de rezistență la încărcare	Sarcina de încărcare 125 kN clasa B125	
Rezistența la îngheț-dezghet cu saruri de dezghet Kg/m <sup>2</sup>	≤ 1.0 ca medie cu nici o valoare individuală > 2,	
Absorbție de apă % din masă	≤ 6.5 ca medie, nici un rezultat individual ≥ 7, grad 2, marcaj W	

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 identificat mai sus.

Semnata pentru și în numele fabricantului de către:

Mihaiu Adrian, Responsabil controlul producției în fabrica

Stoenesti, 15.01.2024  
(locul și data emiterii)

(semnătura)

