

## FIȘA TEHNICĂ A PRODUSULUI

DENUMIRE PRODUS  
**PAVELE DIN BETON**

TIP PRODUS  
**PAVELE CASTRUM**

COD PRODUS: **CAS 6**

DOMENIU DE UTILIZARE  
*Pentru utilizari exterioare si finisari de drumuri supuse circulatiei pietonale si circulatiei vehiculelor in exterior. Pentru utilizari la interior, inclusiv incinte de circulatie publica. Pentru acoperiri.*



Lungime (mm)	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Greutate (kg)	Tip beton
105	140	60	1,8	C25/30 (XC4+XF3) (RO) CI0.2 Dmax8 D2231
120	140	60	2,1	
140	140	60	2,5	
155	140	60	2,8	
175	140	60	3,2	
190	140	60	3,5	
210	140	60	3,8	

Caracteristici	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Valori declarate
Aspectul suprafeței	SR EN 1338:2004	Să nu prezinte fisurări, exfolieri sau delaminări	Nu prezintă fisurări, exfolieri sau delaminări
Grosime strat de uzură	SR EN 1338:2004	5.1	Min. 4 mm
Reacția la foc	SR EN 1338:2004	5.3.6.1.	Clasa A1
Rezistența la întindere prin despicare	SR EN 1338:2004 Anexa F	Rezistența la întindere prin despicare T să nu fie mai mică de 3,6 Mpa Nici un rezultat individual să nu fie mai mic de 2,9 Mpa	Min. 3,6 Mpa
Absorbția de apă	SR EN 1338:2004 Anexa E	Nici o performanță măsurată Sub 6%	Max. 6% Clasa 2 Marcare B
Rezistența la uzură	SR EN 1338:2004 Anexa H	Fiecare pavea să îndeplinească condițiile pentru clasele declarate	≤ 18000mm <sup>3</sup> /5000 mm <sup>2</sup> Clasa 4 Marcare I
Rezistență la îngheț - dezgheț	SR EN 1338:2004	≤1,0 ca medie cu nici o valoare individuală >1,5	≤1,0 Kg/m <sup>2</sup> Clasa 3 Marcare D

PRODUSUL ESTE CERTIFICAT ȘI POARTĂ MARCAJUL DE CONFORMITATE CE CONFORM CU STANDARDUL DE REFERINȚĂ SR EN 1338:2004, SR EN 1338:2004/AC:2006, SR EN 1338:2004/C91:2021 Pavele de beton. Condiții și metode de încercări