

FIȘA TEHNICĂ A PRODUSULUI

DENUMIRE PRODUS

BORDURI DE BETON

TIP PRODUS

BORDURI PAVELE

COD PRODUS: **EBB 50x20x25**

DOMENIU DE UTILIZARE

Pentru utilizari la exterior si finisari de drumuri supuse circulatiei pietonale si circulatiei vehiculelor. Pentru utilizari la interior inclusiv incintele de circulatie publica. Pentru acoperiri.



Lungime (mm)	Lățime (mm)	Înălțime (mm)	Greutate (kg)	Tip beton
500	200	250	54.5	C25/30 (XC4+XF2) (RO) C10.2 Dmax8 D2193

Caracteristici	Standardul de încercări	Prevederile din standard	Valori declarate
Aspectul suprafeței	SR EN 1340:2004 - anexa J	Să nu prezinte fisurări, exfolieri sau delaminări	Nu prezintă fisurări, exfolieri sau delaminări
Liniaritate	SR EN 1340:2004	± 4 mm	0,5 mm
Grosime strat de finisare	SR EN 1340:2004	Minim 4 mm	Minim 4 mm
Reacția la foc	SR EN 1340:2004	5.3.6.1.	Clasa A1
Rezistența la încovoiere	SR EN 1340:2004 - anexa F	Rezistența la încovoiere caracteristică 5,0 Mpa și Rezistența la încovoiere minimă 4 Mpa	Min.5 Mpa Clasa 2 – Marcare T
Absorbția de apă	SR EN 1340:2004 -anexa E	Nici o performanță măsurată clasa 1 sau Sub 6% clasa 2	Maxim 6 % Clasa 2 , Marcare B
Rezistența la uzură	SR EN 1340:2004 -anexa H	Fiecare bordură să îndeplinească condițiile pentru clasele declarate Clasa 4 ≤ 18000mm ³ /5000 mm ²	18000 mm ³ /5000 mm ² Clasa 4 , Marcare I
Rezistența la îngheț - dezgheț	SR EN 1340:2004	Pierdere de masa după încercare de îngheț dezgheț cu soluție de 3% NaCl ≤1.0 Kg/m ² Nici o valoare individuala >1.5 Kg/m ²	≤1.0 Kg/m ² Nici o valoare individuala >1.5 Kg/m ² Clasa 3, Marcare D

PRODUSUL ESTE CERTIFICAT ȘI POARTĂ MARCAJUL DE CONFORMITATE CE CONFORM CU STANDARDUL DE REFERINȚĂ
SR EN 1340:2004, SR EN 1340:2004 /AC:2006 Elemente de borduri de beton. Condiții și metode de încercări
FPS-303-08-01 Ediția 2 din 2023