

# Declarație de performanță

Număr: 7075-2009/02-W3782

**Semmelrock**  
stein+design®

Nume : BORDURI DREPTE 50x5x20 cm, roșu  
FANTĂ DREAPTĂ

Bolintin Vale, str. Palanca nr. 2E  
Județul Giurgiu, RO - 085100  
România

Cod unic de identificare al produsului-tip: 6582/6583 7075

Număr referință : DVSB65007075

Utilizări preconizate.

Elementele de borduri prefabricate din beton format 50x5x20 cm, roșu, sunt utilizate pentru încadrarea și separarea suprafețelor pavate, delimitarea fizică și vizuală a zonelor pavate, la separarea aleilor pietonale și a trotuarelor de suprafețele nepavate, la delimitarea spațiilor verzi, precum și la drenarea de margine a zonelor pavate și a altor suprafețe.

Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții

4

Standardele de referință în conformitate cu care este realizat produsul :

SR EN 1340:2004; SR EN 1340:2004/AC:2007

„ Elemente de borduri de beton. Condiții și metode încercări.“

Organismul de certificare notificat: neaplicabil

Certificat de conformitate pentru borduri de beton emis în regim voluntar: nr. 1 / 15.11.2012

Performanță declarată :

Formă și dimensiuni	Dimensiuni nominale	Toleranțe abateri		
Lungime [mm]	500	± 1% (min. 3 mm - max. 10 mm)		
Lățime [mm]	50	± 3-5 % (min. 3 mm - max. 10 mm)		
Înălțime [mm]	200	± 3-5 % (min. 3 mm - max. 10 mm)		
<b>Proprietăți fizice și mecanice</b>				
Reacție la foc	Clasa A1			
Performanță la foc exterior	Corespunzătoare			
Emisie de azbest	Bordurile de beton nu conțin azbest			
Rezistența la încovoiere	min. 3,50 Mpa			
	Clasa	2	Marcaj	P
Rezistența la alunecare / derapare	Corespunzătoare			
Conductivitate termică	NPD			
Durabilitate	Suficient			
Absorbția de apă	Clasa	2	Marcaj	B
Rezistența la îngheț-dezghet	Clasa	3	Marcaj	D
Rezistența la abraziune	Clasa	4	Marcaj	I
Substanțe periculoase	Bordurile de beton nu conțin substanțe periculoase			
Finisaj suprafață	Beton aparent			

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 și Regulamentul Delegat (UE) nr. 574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnat în numele producătorului:  
Data implementării: 16.12.2016



Director General  
Silvia Scherleitner  
Bolintin Vale, str. Palanca nr. 2E  
Județul Giurgiu, RO - 085100