

# Declarația de performanță

DoP numar 3857-2009/02-W3782

(1) Numele produsului: Borduri 3 Arcade

Cod unic de identificare 65823857

(2) Numarul de referinta DVSB65003857

**Semmelrock**  
stein+design®

(4)

Semmelrock Stein + Design s.r.l.  
085100 Bolintin Vale Str.Palanca  
RO

(3) Utilizare preconizată:

Borduri prefabricate din beton pentru utilizarea în aer liber și pentru suprafețe de fixare a zonelor pietonale și a zonelor pentru vehicule în exterior și interior, inclusiv zonele de transport public și ca acoperire

(6) Sistemul de certificare a conformitatii produselor:

4

(9) performanță declarată:

Dimensiuni	Dimensiune nominala	Abateri admisibile		Diferente max. la diagonale	
Lungime [mm]*	1000	±	10	Clasa	
Latimea [mm]*	50	±	5		
Inaltimea [mm]	250	±	10	Marca	
Abateri admisibile	Clasa		Marca		

## Proprietăți fizice și mecanice

Reactie la foc	Clasa A1				EN 1340 : 2004
Reactia la foc din exterior	este considerat suficient				
Eliberare de abest	Nu e inclus				
Rezistenta la rupere					
Rezistenta la intindere prin despicare			MPa		
Incarcarea la rupere		≥ 3,5	N/mm		
Incarcarea la rupere	Clasa		Marca		
Rezistenta la alunecare	suficient				
Rezistenta la incovoiere	Clasa	1	Marca	S	
Conductivitatea termică	NPD				
Durabilitate	suficient				
Absorbție apa	Clasa	2	Marca	B	
Rezistenta la inghet-dezghet	Clasa	3	Marca	D	
Rezistenta la abraziune	Clasa	4	Marca	I	
Substante periculoase	Nu e inclus				
Finisarea suprafetei	betonat aparent				

(10) Performanța produsului corespunde specificațiilor de mai sus.

Semnată pentru și în numele  
fabricantului de către:

Director General  
2016-12-16

(5) Silvia Scherleitner  
Semmelrock Stein + Design s.r.l.  
085100 Bolintin Vale Str.Palanca  
RO

\* Pentru formate combinate se aplică lungimile și lățimile stratului respectiv.