

**DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ**

 Nr.: **BV-SYMM 48-2012-01**
**SC SYMMETRICA SRL**  
 RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al produsului-tip	<b>DALE DIN BETON VIBROPRESAT - SYMM 48</b> 400x400x60 mm (Amplio 6)
Utilizare preconizată	<b>Pentru utilizări exterioare și finisări de drumuri supuse circulației pietonale și circulației vehiculelor la exterior; pentru utilizări la interior, inclusiv incintele de circulație publică.</b>
Fabricant	<b>Fabrica Brașov, Localitatea Prejmer, Str. Paris, Nr. 17, Parc Industrial Prejmer, Jud. Brașov</b>
Reprezentant autorizat:	<b>Nu este cazul</b>
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței	<b>Sistem 4</b>
Standardele de referință în conformitate cu care este realizat produsul	<b>SR EN 1339:2004; SR EN 1339:2004/AC:2006</b> "Dale de beton. Condiții și metode de încercări"
Organismul de certificare notificat:	<b>Neaplicabil</b>
Certificat de conformitate pentru dale de beton emis în regim voluntar	<b>Nr. 0051 VN /07.03.2025 de către UTIL ECHIP ORGANISMUL DE CERTIFICARE</b>

**Performanțe declarate conform cu: SR EN 1339:2004; SR EN 1339:2004/AC:2006**

Timpul cerut pentru a fi apt de lucru începând de la data de producție : <b>Formă și dimensiuni</b>	Pentru punere în operă și trafic pietonal: 4 zile Pentru expunere la ger și trafic auto: 28 zile			
	<b>Dimensiuni nominale :</b>	<b>Tolerante abateri :</b>	<b>Clasa</b>	<b>2</b>
Lungime [mm]	400	± 2 mm	<b>Marcaj</b>	<b>P</b>
Lățime [mm]	400	± 2 mm		
Grosime [mm]	60	± 3 mm		
Diagonale – abateri admise	Diferența maximă a diagonalelor $d \leq 850$ mm			± 5 mm
	<b>Clasa 1</b>		<b>Marcaj J</b>	

**Proprietăți fizice și mecanice**

Reacție la foc	<b>Clasa A1</b>			
Comportament la foc exterior	Corespunzătoare			
Emisie de azbest	Dalele de beton nu contin azbest			
Rezistență la rupere	min. 3,50 MPa	<b>Clasa 1</b> <b>Marcaj S</b>		
Rezistență la alunecare / derapare	Corespunzătoare			
Conductibilitate termică	<b>NPD</b>			
Durabilitatea rezistenței	Nu s-au constatat scaderi ale rezistenței in timp			
Absorbție de apă	max. 6 %			
	<b>Clasa</b>	<b>2</b>	<b>Marcaj</b>	<b>B</b>
Rezistență la îngheț-dezghet	max.1 Kg/m <sup>2</sup>			
	<b>Clasa</b>	<b>3</b>	<b>Marcaj</b>	<b>D</b>
Rezistență la abraziune	max.18000 mm <sup>3</sup> / 5000 mm <sup>2</sup>			
	<b>Clasa</b>	<b>4</b>	<b>Marcaj</b>	<b>I</b>
Substanțe periculoase	Dalele de beton nu contin substante periculoase			
Finisaj suprafață	Beton aparent, plana, fara denivelari			

**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.**

 Semnată pentru și în numele  
 fabricantului de către

Data: 01.04.2025


**Constantin Florea**  
 Responsabil Control Productie  
 Fabrică Brașov, Localitatea  
 Prejmer, Str. Paris, Nr. 17