

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

 Nr.: **BV-SYMM 22-2012-01**
SC SYMMETRICA SRL
 RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al produsului-tip	DALE DIN BETON VIBROPRESAT - SYMM 22 600x400x100 mm (Eco Natura 10)
Utilizare preconizată	Pentru utilizări exterioare și finisări de drumuri supuse circulației pietonale și circulației vehiculelor la exterior; pentru utilizări la interior, inclusiv incintele de circulație publică.
Fabricant	Fabrica Brașov, Localitatea Prejmer, Str. Paris, Nr. 17, Parc Industrial Prejmer, Jud. Brașov
Reprezentant autorizat:	Nu este cazul
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței	Sistem 4
Standardele de referință în conformitate cu care este realizat produsul	SR EN 1339:2004; SR EN 1339:2004/AC:2006 "Dale de beton. Condiții și metode de încercări"
Organismul de certificare notificat:	Neaplicabil
Certificat de conformitate pentru dale de beton emis în regim voluntar	Nr. 0051 VN /07.03.2025 de către UTIL ECHIP ORGANISMUL DE CERTIFICARE

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 :	Pentru punere în operă și trafic pietonal: 4 zile Pentru expunere la ger și trafic auto: 28 zile			
Formă și dimensiuni	Dimensiuni nominale :	Tolerante abateri :	Clasa	2
Lungime [mm]	600	± 3 mm	Marcaj	P
Lățime [mm]	400	± 3 mm		
Grosime [mm]	100	± 3 mm		
Diagonale – abateri admise	Diferența maximă a diagonalelor $d \leq 850$ mm			± 5 mm
	Clasa 1		Marcaj J	

Proprietăți fizice și mecanice

Reacție la foc	Clasa A1			
Comportament la foc exterior	Corespunzătoare			
Emisie de azbest	Dalele de beton nu contin azbest			
Rezistență la rupere	min. 3,50 MPa	Clasa 1 Marcaj S		
Rezistență la alunecare / derapare	Corespunzătoare			
Conductibilitate termică	NPD			
Durabilitatea rezistenței	Nu s-au constatat scaderi ale rezistenței in timp			
Absorbție de apă	max. 6 %			
	Clasa	2	Marcaj	B
Rezistență la îngheț-dezghet	max.1 Kg/m ²			
	Clasa	3	Marcaj	D
Rezistență la abraziune	max.18000 mm ³ / 5000 mm ²			
	Clasa	4	Marcaj	I
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 Producție
 Fabrică Brașov, Localitatea
 Prejmer, Str. Paris, Nr. 17