
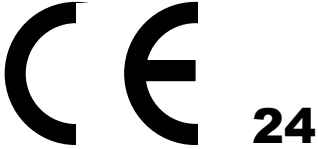


FISA TEHNICA A PRODUSULUI

Identificare produs:	Bloc de beton pentru pavari exterioare, model “ SYMM 235 - Linea Emotione Mix Color 6 cm “	
Tipologie:	Produs de beton vibropresat realizat in dublustrat, avand la partea superioara suprafata plana cu tesituri drepte.	
Grosime:	6 cm.	
Aspect exterior de suprafata:	Stratul superior corespunzand asa-zisului “strat de uzura” este realizat cu sorturi selectate pentru a imbunatati structura si durabilitatea produsului. Suprafata sablata din beton superior.	
Culori disponibile :	Produsul este colorat doar in stratul superior, gama de culori disponibila fiind: -alb, -gri, -antracit, -crem, -maro, -mix color	
Ambalare:	Fabrica Veresti: produsul este ambalat pe paleti din lemn cu dimensiunea de 1000x1200 ce contin 13,20 metri patrati (11 randuri a cate 20 bucati pe rand) infoliat in nylon. Greutatea paletului este de circa 1730 kilograme.	

Informatii de marcaj CE

		SC SYMMETRICA SRL RO – 6552535, România			
Codul unic de identificare al produsului-tip		DALE DIN BETON VIBROPRESAT - SYMM 235M 300x200x60 mm (Linea Emotione Mix Color)			
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 Suceava, Localitatea Verești, nr.27, județul Suceava			
Reprezentant autorizat:		Nu este cazul			
Sistemul de evaluare și de verificare a constantei 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			
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 :	
Lungime [mm]		300		± 3 mm	
Lățime [mm]		200		± 3 mm	
Grosime [mm]		60		± 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, mix color, plana, fara denivelari			

Caracteristici tehnice:

Caracteristicile tehnice raspund cererilor stabilite in Norma Europeana SR EN 1339:2004/AC:2006, cu urmatoarele precizari:

Caracteristica	Valoare
Cantitate pe metru patrat	16,67 bucati
Distantieri	verticali, grosime 1.5 mm
Tesituri la partea superioara	oblice la 45 grade
Suprafata de uzura	plana, fara denivelari
Lungime	300 mm
Latime	200 mm
Grosime	60 mm
Grosimea stratului de uzura	min 4 mm
Abateri admise de la dimensiunea nominala (lungime si latime)	± 2 mm
Abateri admise de la grosimea nominala	± 3 mm
Greutatea unei bucati	$\approx 8,10$ kg

Nota:

- Valorile declarate corespund valorilor nominale a productiei standard. Tolerantele si limitele minime sau maxime indicate pentru parametri cantitativi sunt cele stabilite de norma SR EN 1339:2004 ca limite de acceptare. In multe cazuri standardele productiei permit respectarea unor valori mai stricte, care pot fi stabilite in mod contractual intre parti in mod specific.
- Culorile declarate sunt indicative. Culoarea poate fi diferita ca tonalitate chiar si in interiorul aceluiasi palet, fara a constitui defect de fabricatie datorita micilor diferente de culoare ale sorturilor. Este considerata in limitele tehnologice ale productiei prezenta de diferente cromatice si/sau de aspecte de finete a suprafetei de uzura.
- Eflorescentele nu constituie defect de fabricatie, tratandu-se de un fenomen natural si tranzitoriu care se prezinta uneori pe suprafata expusa a betonului.