



## FISA TEHNICA A PRODUSULUI

<b>Identificare produs:</b>	Bloc de beton pentru pavari exterioare, model " <b>SYMM 15- Retta Granito</b> "	
<b>Fabrica de productie:</b>	-fabrica Veresti judetul Suceava,	
<b>Tipologie:</b>	Produs de beton vibropresat realizat in dublustrat, avand la partea superioara suprafata plana cu tesituri drepte.	
<b>Grosime:</b>	6 cm.	
<b>Aspect exterior de suprafata:</b>	Stratul de uzura are o textura speciala rezultata prin procedeul denumit "spalare" ce lasa in vedere agregatele de diferite culori din compozitia betonului rezultand astfel un produs cu o estetica deosebita. Agregatele din compozitia stratului de uzura sunt prelucrate din roci nobile si au o granulatie foarte constanta. Prin tratarea pavajului proaspat produs cu un jet de apa foarte bine controlat o parte din particolele fine ale betonului este eliminata iar pe suprafata pavajului raman in relief agregatele cu dimensiunea mai mare.	
<b>Culori disponibile :</b>	Produsul este colorat doar in stratul superior, gama de culori disponibila fiind: -alb, -galben, -portocaliu, -rosu -antracit.	
<b>Ambalare:</b>	<b>Fabrica Veresti:</b> Produsul este ambalat pe paleti din lemn ce contin 12 metri patrati (12 straturi a cate 50 bucati pe strat) infoliat in nylon. Greutatea paletului este de circa 1580 kilograme.	

**Informatii de marcaj CE**

	<b>S.C.SYMMETRICA SRL 2015</b>		
	<b>SR EN 1338 Bloc de beton vibropresat Model "SYMM 15-Retta Granito "</b>		
<b>Utilizare prevazuta</b>	<b>Pavari interioare</b>	<b>Pavari exterioare</b>	<b>Material de acoperire</b>
Timp cerut pentru a fi apt de lucru incepand de la data de productie	Pentru punere in opera si trafic pietonal: 4 zile Pentru expunere la ger si trafic auto: 28 zile		
Emisie de azbest	---	---	---
Rezistenta la alunecare/derapare	---	Satisfacator	---
Comportament la foc exterior	---	---	---
Reactie la foc	---	---	---
Conductibilitate termica	---	---	---
Rezistenta la rupere	---	≥ 3.6 MPa	---
Rezistenta la agentii climatici(absorbția de apa)	---	≤ 6.0 % (Clasa 2 - Marcaj B)	---
Rezistenta la agentii climatici(rezistenta la inghet-dezghet)	---	≤ 1.0 kg/m <sup>2</sup> (Clasa 3 - Marcaj D)	---
Rezistenta la abraziune	---	≤ 18000mm <sup>3</sup> /5000mm <sup>2</sup> (Clasa 4, Marcaj I)	---

**Caracteristici tehnice:**

Caracteristicile tehnice raspund cererilor stabilite in Norma Europeana UNI EN 1338:2004, cu urmatoarele precizari:

Caracteristica	Valoare
Cantitate pe metru patrat	50 bucati
Distantieri	verticali, grosime 1.5 mm
Tesituri la partea superioara	oblice la 45 grade
Suprafata de uzura	plana, fara denivelari
Lungime	200 mm
Latime	100 mm
Grosime	60 mm
Grosimea stratului de uzura	min 4 mm
Abateri admise de la dimensiunea nominala (lungime si latime)	$\pm 2$ mm
Abateri admise de la grosimea nominala	$\pm 3$ mm
Greutatea unei bucati	2.6 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 UNI EN 1338:2004 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 aceleiasi 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.