


| <b>DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ</b>   |  | Nr.: <b>SV-SYMM 88-2024-00</b> |  |
|--|--|--------------------------------|--|
| <b>SC SYMMETRICA SRL</b><br>RO – 6552535, România  |  |                                |  |
| Codul unic de identificare al produsului-tip   | <b>PAVELE DIN BETON VIBROPRESAT - SYMM 88</b><br>200x200x80 mm (Quadra 8 cm)   |                                |  |
| 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 Suceava, Localitatea Verești, nr.27, județul Suceava</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 1338:2004; SR EN 1338:2004/AC:2006</b><br>"Pavele de beton. Condiții și metode de încercări"  |                                |  |
| Organismul de certificare notificat:   | <b>Neaplicabil</b>   |                                |  |
| Certificat de conformitate pentru pavele de beton emis în regim voluntar   | <b>Nr. 55VN / 07.03.2025 de către UTIL ECHIP INSPECT - ORGANISMUL DE CERTIFICARE</b>   |                                |  |
| <b>Performanțe declarate conform cu: SR EN 1338:2004; SR EN 1338:2004/AC:2006</b>  |  |                                |  |
| Timpul cerut pentru a fi apt de lucru începând de la data de producție :<br><b>Formă și dimensiuni</b>   | Pentru punere în operă și trafic pietonal: 4 zile<br>Pentru expunere la ger și trafic auto: 28 zile<br><b>Dimensiuni nominale :</b>  |                                |  |
| Lungime [mm]   | 200  | <b>Tolerante abateri :</b>     |  |
| Lățime [mm]  | 200  | ± 2 mm                         |  |
| Grosime [mm]   | 80   | ± 2 mm                         |  |
| Diferențe maxime admise diagonale  | Lungimea diagonalelor d > 300 mm   |                                | ± 5 mm   |
|  | <b>Clasa 1</b>   |                                | <b>Marcaj J</b>  |
| <b>Proprietăți fizice și mecanice</b>  |  |                                |  |
| Reacție la foc   | <b>Clasa A 1</b>   |                                |  |
| Comportament la foc exterior   | Corespunzătoare  |                                |  |
| Emisie de azbest   | Pavelele de beton nu contin azbest   |                                |  |
| Rezistență la rupere   | Rezistența la întindere prin despicare   | min. 3,60 MPa                  |  |
|  | Încărcarea de rupere   | min. 250 N/mm                  |  |
| Rezistență la alunecare / derapare   | Corespunzătoare  |                                |  |
| Conductibilitate termică   | NPD  |                                |  |
| 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>  |
| Rezistență la îngheț-dezghet   | max.1 Kg/m <sup>2</sup>  |                                |  |
|  | <b>Clasa</b>   | <b>3</b>                       | <b>Marcaj D</b>  |
| Rezistență la abraziune  | max.18000 mm <sup>3</sup> / 5000 mm <sup>2</sup>   |                                |  |
|  | <b>Clasa</b>   | <b>4</b>                       | <b>Marcaj I</b>  |
| Substanțe periculoase  | Pavelele de beton nu contin substante periculoase  |                                |  |
| Finisaj suprafață  | Beton aparent, plana, fara denivelari  |                                |  |
| <b>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.</b> |  |                                |  |
| <b>Semnata pentru și în numele fabricantului de către</b><br>Data: 26.03.2025  |    |                                | <b>Constantin Florea</b><br><b>Responsabil Control Productie</b><br>Fabrică Suceava, Localitatea Verești,<br>nr.27 |