


| <b>DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ</b>   |   | Nr.: <b>BV-SYMM 303-2012-01</b> |  |
|--|---|---------------------------------|--|
| <b>SC SYMMETRICA SRL</b><br>RO – 6552535, România  |   |                                 |  |
| Codul unic de identificare al produsului-tip   | <b>BORDURĂ DE BETON VIBROPRESAT - SYMM 303 BORDURA MICA</b><br>500x50x200 mm  |                                 |  |
| Utilizare preconizată  | <b>Sistemul de elemente de bordură prefabricate din beton, format 500x100x150 mm este utilizat pentru delimitări 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 1340:2004; SR EN 1340:2004/AC:2006</b><br>“Elemente de bordură de beton. Condiții și metode de încercări”  |                                 |  |
| Organismul de certificare notificat:   | <b>Neaplicabil</b>  |                                 |  |
| Certificat de conformitate pentru borduri de beton emis în regim voluntar  | <b>Nr. 0050 VN /07.03.2025 de către UTIL ECHIP ORGANISMUL DE CERTIFICARE</b>  |                                 |  |
| <b>Performanțe declarate conform cu SR EN 1340:2004; SR EN 1340:2004/AC:2006</b>   |   |                                 |  |
| Timpul cerut pentru a fi apt de lucru începând de la data de producție :   | Pentru punere în operă și trafic pietonal: 4 zile<br>Pentru expunere la ger și trafic auto: 28 zile   |                                 |  |
| <b>Formă și dimensiuni</b>   | <b>Dimensiuni nominale :</b>  |                                 | <b>Tolerante abateri :</b>   |
| Lungime [mm]   | 500   |                                 | ± 1 % (min.3 – max. 10 mm)   |
| Latime [mm]  | 50  |                                 | ± 3-5 % (min.3 – max. 10 mm)   |
| Înălțime [mm]  | 200   |                                 | ± 3-5 % (min.3 – max. 10 mm)   |
| <b>Proprietăți fizice și mecanice</b>  |   |                                 |  |
| Reacție la foc   | <b>Clasa A 1</b>  |                                 |  |
| Comportament la foc exterior   | Corespunzătoare   |                                 |  |
| Emisie de azbest   | Bordurile de beton nu contin azbest   |                                 |  |
| Rezistență la încovoiere   | min.3,5 Mpa   |                                 |  |
|  | <b>Clasa</b>  | <b>1</b>                        | <b>Marcaj S</b>  |
| Rezistență la alunecare / derapare   | Corespunzătoare   |                                 |  |
| Conductibilitate termică   | <b>NPD</b>  |                                 |  |
| Durabilitate   | Nu s-au constatat scaderi ale rezistenței în 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  | Bordurile de beton nu contin substante periculoase  |                                 |  |
| Finisaj suprafață  | Beton aparent   |                                 |  |
| <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>Semnată pentru și în numele fabricantului de către</b><br>Data: 04.03.2026  |    |                                 | <b>Constantin Florea</b><br><b>Responsabil Control Productie</b><br>Fabrică Brașov, Localitatea Prejmer,<br>Str. Paris, Nr. 17 |