

## Declaração de Desempenho N<sup>o</sup> 1328-CPR-0876

Conforme Regulamento Europeu (RE) n.º 574/2014  
 Declaration of Performance (DoP) | According to European Regulation (ER) No. 574/2014

|   |   |   |             |                      |                      |           |
|---|---|---|-------------|----------------------|----------------------|-----------|
| <b>1. Código de identificação único do produto-tipo:</b><br><i>Unique identification code of the product-type</i>   | <b>Guarda de Segurança tipo W:</b><br><b>Megasafety_N2M, Megasafety_N2, Megasafety_H1, Megasafety_H1M, Megasafety_L1 e Megasafety_L1M</b><br><i>Safety Barriers type W: Megasafety_N2M_Megasafety_N2, Megasafety_H1, Megasafety_H1M, Megasafety_L1 and Megasafety_L1M</i> |   |             |                      |                      |           |
| <b>2. Utilização prevista:</b><br><i>Intended use</i>   | <b>Barreiras de segurança para áreas de circulação</b><br><i>Safety barriers for circulation areas</i>  |   |             |                      |                      |           |
| <b>3. Fabricante:</b><br><i>Manufacturer</i>  | <b>Irmãos Silvas, S.A. [Metalogalva]</b><br>Maganha * Santiago de Bougado<br>4785-520 TROFA * PORTUGAL  |   |             |                      |                      |           |
| <b>4. Mandatário:</b><br><i>Representative</i>  | <b>NA</b>   |   |             |                      |                      |           |
| <b>5. Sistema de Avaliação e Verificação da Regularidade do Desempenho:</b><br><i>System of AVCP</i>  | <b>Sistema 1 / System 1</b>   |   |             |                      |                      |           |
| <b>6.1 Norma harmonizada:</b><br><i>Harmonised standard</i>   | <b>EN 1317-5:2007+A2:2012 e EN 1317-5:2007+A2:2012/AC:2012</b>  |   |             |                      |                      |           |
| <b>6.2 Organismo notificado:</b><br><i>Notified body</i>  | <b>CERTIF</b><br>Porto * Portugal   | <b>ON N<sup>o</sup>:</b><br><i>NBD No</i> | <b>1328</b> |                      |                      |           |
| <b>7. Desempenho declarado / Declared performance:</b>  |   |   |             |                      |                      |           |
| <b>Características essenciais / Essential Characteristics</b>   | <b>Desempenho / Performance</b>   |   |             |                      |                      |           |
| <b>Referência comercial / Type References</b>   | <b>Megasafety_L1M</b>   |   |             | <b>Megasafety_L1</b> |                      |           |
|   | —   | <b>Megasafety_H1M</b>                     |             | —                    | <b>Megasafety_H1</b> |           |
|   | <b>Megasafety_N2M</b>   |   | —           | <b>Megasafety_N2</b> |                      | —         |
| <b>Nível de contenção / Containment level</b>   | <b>L1</b>   |   |             | <b>L1</b>            |                      |           |
|   | —   | <b>H1</b>                                 |             | —                    | <b>H1</b>            |           |
|   | <b>N2</b>   |   | —           | <b>N2</b>            |                      | —         |
| <b>Método do ensaio / Test method</b>   | TB 32   | TB 11                                     | TB 42       | TB 32                | TB 11                | TB 42     |
| <b>Nível de gravidade de colisão / Impact severity level</b>  | A   | A   | —           | A                    | A                    | —         |
| <b>Classe de largura útil normalizada / Class of normalized working width</b>   | W3  | W2  | W4          | W3                   | W2                   | W4        |
| <b>Deflexão dinâmica normalizada (m) / Normalized dynamic deflection (m)</b>  | 0,9   | 0,5                                       | 1,2         | 0,9                  | 0,6                  | 0,9       |
| <b>Intrusão de veículo normalizada (m) / Normalized vehicle intrusion (m)</b>   | DND / NPD   |   | 2,1 (V16)   | DND / NPD            |                      | 2,7 (V18) |
| <b>Resistência à remoção da neve / Resistance to snow removal</b>   | DND / NPD   |   |             |                      |                      |           |
| <b>Durabilidade / Durability</b>  | S355 Galvanizado / Galvanized (EN ISO 1461)   |   |             |                      |                      |           |
| <b>Substâncias perigosas / Dangerous substance</b>  | DND / NPD   |   |             |                      |                      |           |
| <p><b>8.</b> O desempenho do produto identificado no ponto 1 está conforme com o desempenho declarado no ponto 7. A presente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (UE) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado no ponto 3.</p> <p><i>The performance of the product identified in point 1 is consistent with the declared performance in point 7. This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No. 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.</i></p> |   |   |             |                      |                      |           |

Trofa, 21 de Abril de 2023  
 Trofa, April 121, 2023  
 Trofa, le 21 Avril 2023

Direção da Qualidade  
 Quality Management / Direction de la Qualité

  
 (Dionísio Moreira)