

Declaração de desempenho

N.º RS0002/2024

1. **Código de identificação único do produto tipo:** Placas de sinalização com os materiais constituintes da face aplicados, para sinais fixos de sinalização de trânsito vertical de acordo com os modelos estabelecidos nos Decreto Regulamentar n.º 22-A / 98 de 1 de Outubro, Decreto Regulamentar n.º 41/2002 de 20 de Agosto, Decreto Regulamentar n.º 2/2011 de 3 de Março e Decreto Lei n.º 39/2010 de 26 de Abril, Decreto Regulamentar n.º 6/2019 de 22 de outubro e Declaração de retificação n.º 60-A/2019 de 20 de dezembro.
2. **Utilização prevista:** Sinais de trânsito permanentes, instalados permanentemente para informação, orientação, aviso e direcionamento dos condutores de veículos e dos peões;
3. **Nome e endereço do fabricante:** RoadSign, S.A., Rua Bouça das Valinhas n.º 93, Águas Santas, 4425-419 Maia, Portugal;
4. **Nome e endereço do mandatário:** não aplicável;
5. **Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:** Sistema 1;
6. **A) Norma harmonizada:** EN 12899-1:2007. O Organismo Notificado, SGS, com a identificação 1029 realizou o controlo da produção em fábrica e emitiu o Certificado de Regularidade de Desempenho n.º 1029-CPR-PT19/06907;

**B) Documento de avaliação europeu:** Não aplicável;

**Organismo Notificado:** SGS;

7. **Desempenho declarado:**

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
<b>Desempenho estrutural</b>		EN12899-1:2007
Fixações	DND	"
Pressão do vento	WL0	"
Pressão da neve	DSL0	"
Carga pontual	PL0	"
Flexão	TDB0	"
Torsão	TDT0	"
Deflexão permanente	DND	"
Coefficiente de ação parcial	DND	"
<b>Material retrorrefletor</b>		EN12899-1:2007
Coefficiente de retroreflexão	RA1, RA2	"
Cromaticidade e luminância	CR1, CR2	"
Coefficiente de retroreflexão	R2	"
Cromaticidade e luminância	B1, B2	"
<b>Face de sinal</b>		EN12899-1:2007
Alumínio (proteção superficial)	SP1	"
Perfis de alumínio (proteção superficial)	SP0	"
Aço (proteção superficial)	SP1	"
Resistência ao impacto do material da face do sinal	Passa	"
Resistência ao envelhecimento	Passa	#

8. O desempenho do produto identificado acima está em conformidade com o conjunto de desempenhos declarados. Apresente declaração de desempenho é emitida, em conformidade com o Regulamento (EU) n.º 305/2011, sob a exclusiva responsabilidade do fabricante identificado acima.

Nome: José Magalhães, Administrador

Em Águas Santas, Maia 16 de fevereiro de 2024

(Assinatura).....

