



Declaração de desempenho

N.º PRO001/2016

- Código de identificação único do produto tipo:** Conjuntos completos de sinais fixos de trânsito para sinalização vertical, e 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;
- Utilização prevista:** Sinais de trânsito permanentes, instalados permanentemente para informação, orientação, aviso e direcionamento dos condutores de veículos e dos peões;
- Nome e endereço do fabricante:** PROFOR – Segurança, Sinalização e Acessórios Electricos, Lda., Avenida Comendador Nunes Corrêa, n.º 68, 2790-483 Carnaxide, Portugal;
- Nome e endereço do mandatário:** não aplicável;
- Sistema de avaliação e verificação da regularidade do desempenho:** Sistema 1;
- A) Norma harmonizada:** EN 12899-1:2007. O Organismo Notificado, CERTIF – Associação para a certificação, com a identificação 1328 realizou o controlo da produção em fábrica e emitiu os certificados de regularidade de desempenho números
 - 1328 – CPR – 0568 para Conjuntos completos de sinais fixos de trânsito para sinalização vertical
 - 1328 – CPR – 0567 para Placas de sinalização com os materiais constituintes da face aplicados para sinais fixos de sinalização de trânsito vertical,

B) Documento de avaliação europeu: Não aplicável;

Organismo Notificado: CERTIF – Associação para a certificação;

7. Desempenho declarado:

Características essenciais	Desempenho	Especificações técnicas harmonizadas
Desempenho estrutural		EN12899-1:2007
Pressão do vento	WL0	"
Pressão da neve	DSL0	"
Carga pontual	PL0	"
Flexão	TDB0	"
Torsão	TDT0	"
Material retrorefletor (*)		EN12899-1:2007
Coeficiente de retroreflexão	RA1, RA2	"
Cromaticidade e luminância	CR1, CR2	"
Coeficiente de retroreflexão	R2	"
Cromaticidade e luminância	B1, B2	"
Postes (**)		EN12899-1:2007
Aço (proteção superficial)	SP1	"
Desempenho sob impacto de veículos	Classe 0	"
Face de sinal		EN12899-1:2007
Alumínio (proteção superficial)	SP1	"
Perfis de alumínio (proteção superficial)	SP0	"
Aço (proteção superficial)	SP1	"
Compósito (proteção superficial)	SP2	"

(*) Ver características apostas no sinal

(*) Só aplicável nos Conjuntos completos de sinais fixos de trânsito para sinalização vertical

- 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: Pedro Costa Martins, Gerente

Em Carnaxide, em 01 de agosto de 2016