



Certificado

CERTIFICADO DE REGULARIDADE DO DESEMPENHO

1328-CPR-0483

De acordo com o Regulamento (UE) nº 305/2011 do Parlamento Europeu e do Conselho, de 9 de março de 2011 (o Regulamento dos Produtos da Construção ou RPC), este certificado aplica-se ao produto da construção

SINAIS DE TRÂNSITO FIXOS VERTICAIS

Utilização prevista e características técnicas
Ver anexo

fabricado por

VERSUS CONSTRUÇÃO CIVIL E OBRAS PÚBLICAS S.A.

Edifício Incubadora de Empresas, sala 11
Parque Empresarial de Proença-a-Nova
6150-579 Proença-a-Nova, Portugal

e fabricado na unidade fabril

367.EQR

Este certificado atesta que todas as disposições relativas à avaliação e verificação da regularidade do desempenho e aos desempenhos descritos no Anexo ZA da(s) norma(s)

EN 12899-1:2007

de acordo com o sistema 1 são aplicados e que
o produto cumpre todos os requisitos estabelecidos acima indicados.

Este certificado foi emitido pela primeira vez em 2015-05-22 e manter-se-á válido desde que não mudem os métodos de ensaio e/ou os requisitos de controlo da produção em fábrica incluídos na norma harmonizada, usados para avaliar o desempenho das características declaradas, e que o produto e as condições de fabrico na fábrica não se alterem significativamente.

Almada, 2019-12-17

Francisco Barroca
Diretor Geral



Este Certificado é constituído por um Anexo com 1 (uma) página

ANEXO AO CERTIFICADO DE REGULARIDADE DO DESEMPENHO

1328-CPR-0483

Produto da construção	Sinais de trânsito fixos verticais
Utilização prevista	Conjuntos completos ou sinais de trânsito fixos verticais

Modelos de sinais	Modelos estabelecidos nos Decretos Regulamentares 22-A/98, 2/2011, 41/2002 e Decreto-Lei 39/2010
--------------------------	--

Características técnicas					
Postes			Sinais		Material retrorefletor
Matéria prima	Proteção superficial	Impacto veículo	Substrato	Proteção superficial	
Aço: DX51D (1.0226) DC01 (1.0330) S235 JR (1.0038) S235 JRH (1.0039) S275 JR (1.0044) S275 JOH (1.0149) S355 J2H (1.0576)	SP1	Classe 0	Alumínio: 1050 H24 e 1050 H14 Espessura: 1,5mm a 3,0mm	SP0 e SP1	Coeficiente de retroreflexão: RA1, RA2 Cromaticidade e luminância: CR1, CR2 Coeficiente de retroreflexão: R2 Cromaticidade e luminância: B1 e B2
			Perfis de Alumínio: EN AW-6060 EN AW-6063	SP0	
			Aço: DC01 (1.0330) S235 JR (1.0038) S275 JR (1.0044) DX51D (1.0226) Espessura: 1,5mm a 2,0mm	SP1	
Desempenho estrutural - classes					
Pressão ao vento	Pressão à neve	Carga pontual	Flexão	Torsão	
WL0	DSL0	PL0	TDB0	TDT0	

Almada, 2019-12-17



Francisco Barroca
Diretor Geral



C0004
ISO/IEC 17065
Prccutos