

CERTIFIKACIJSKI PROTOKOL ŠT.: 043/12
CERTIFICATION PROTOCOLE NO.: 043/12

1. SPLOŠNO
GENERAL DATA

Proizvod
Product

Stalna vertikalna cestna signalizacija -
1.del: Stalni prometni znaki
Fixed, vertical road traffic signs – Part 1: Fixed signs

Zakonska podlaga za certificiranje
Legal basis for certification

Uredba (EU) št. 305/2011 (CPR)
Regulation (EU) No. 305/2011 (CPR)

Tehnična specifikacija
Technical specification

SIST EN 12899-1:2008
SIST EN 12899-1:2008

**Sistem ocenjevanja in preverjanja
nespremenljivosti lastnosti (AVCP)**
*System of assessment and verification
of constancy of performance (AVCP)*

1

Izid ocenjevanja AVCP
Outcome of assessment of AVCP

Certifikat o nespremenljivosti lastnosti
Certificate of constancy of performance

Dajanje proizvodov na trg
Placing of product on the market

Izjava o lastnostih
Declaration of performance

Označevanje proizvodov
Label of product

Namestitev CE oznake
Affix of the CE marking

Postopek certificiranja poteka tudi po Navodilu za certificiranje, interni dokument IGMAT d.d., z oznako inn. 96/05, ki je dostopen na spletni strani www.igmat.si.
Certification procedure follows the Guidance for certification, internal document of IGMAT d.d., marked inn. 96/05, which is accessible at web site www.igmat.si.

2. ZAHTEVE ZA CERTIFICIRANJE
CERTIFICATION REQUESTS

2.1. NORMATIVNE REFERENCE
NORMATIVE REFERENCES

Vrednotenje skladnosti
Evaluation of conformity

SIST EN 12899-1:2008, točka 10.
SIST EN 12899-1:2008, point 10.

Preskušanje
Testing

SIST EN 12899-1:2008, točka 2.
SIST EN 12899-1:2008, point 2.

2.2. PODROČJE UPORABE IN MERODAJNE ZNAČILNOSTI *SCOPE AND RELEVANT CHARACTERISTICS*

Tabela ZA.1: ustrezne zahteve za retroreflektivne folije, z uporabo tehnologije steklenih zrn, na stalni vertikalni retroreflektivni cestni signalizaciji.

Table ZA.1: Relevant clauses for retroreflective sheeting, using glass bead technology, for use on fixed vertical retroreflective road traffic signs

Gradbeni proizvod: Retroreflektivna folija, z uporabo tehnologije steklenih zrn, za uporabo na stalni vertikalni cestni signalizaciji. <i>Construction product: Retroreflective sheeting, using glass bead technology, for use with fixed vertical road traffic signs.</i> Namen uporabe: Material na stalni cestni signalizaciji <i>Intended use: Material on permanent traffic signs</i>			
zahteve/ značilnosti iz odloka <i>requirement/ characteristic from Mandate</i>	poglavja iz tega evropskega standarda z upoštevanjem odloka <i>clauses in this European standard meeting the Mandate</i>	določeni nivoji ali razredi <i>Mandated levels or classes</i>	opombe <i>notes</i>
Glej SIST EN 12899-1:2008, tabela ZA.1 <i>See SIST EN 12899-1:2008, table ZA.1</i>			

Tabela ZA.2: ustrezne zahteve za dobavljene podpore za stalno vertikalno signalizacijo.

Table ZA.2: Relevant clauses for supports supplied for fixed vertical signs

Gradbeni proizvod: dobavljene podpore za stalno vertikalno signalizacijo <i>Construction product: supports supplied for fixed vertical signs.</i> Namen uporabe: standardni izdelki (glede na zmogljivost) <i>Intended use: stock items (described by performance)</i>			
zahteve/ značilnosti iz odloka <i>requirement/ characteristic from Mandate</i>	poglavja iz tega evropskega standarda z upoštevanjem odloka <i>clauses in this European standard meeting the Mandate</i>	določeni nivoji ali razredi <i>Mandated levels or classes</i>	opombe <i>notes</i>
Glej SIST EN 12899-1:2008, tabela ZA.2 <i>See SIST EN 12899-1:2008, table ZA.2</i>			

Tabela ZA.3: ustrezne zahteve za dobavljene podpore za stalno vertikalno cestno signalizacijo.

Table ZA.3: Relevant clauses for supports supplied for fixed vertical road traffic signs

Gradbeni proizvod: dobavljene podpore za stalno vertikalno cestno signalizacijo <i>Construction product: supports supplied for fixed vertical road traffic signs.</i> Namen uporabe: standardni izdelki (glede na kakovost materiala in geometrijske značilnosti) <i>Intended use: stock items (described by material grade and geometric characteristics)</i>			
zahteve/ značilnosti iz odloka <i>requirement/ characteristic from Mandate</i>	poglavja iz tega evropskega standarda z upoštevanjem odloka <i>clauses in this European standard meeting the Mandate</i>	določeni nivoji ali razredi <i>Mandated levels or classes</i>	opombe <i>notes</i>
Glej SIST EN 12899-1:2008, tabela ZA.3 <i>See SIST EN 12899-1:2008, table ZA.3</i>			

Tabela ZA.4: ustrezne zahteve za dobavljene podpore za stalno vertikalno cestno signalizacijo.
Table ZA.4: Relevant clauses for supports supplied for fixed vertical road traffic signs

Gradbeni proizvod: dobavljene podpore za stalno vertikalno cestno signalizacijo <i>Construction product: supports supplied for fixed vertical road traffic signs.</i> Namen uporabe: standardni izdelki (glede na zahteve kupca) <i>Intended use: stock items (described by purchaser specification)</i>			
zahteve/ značilnosti iz odloka <i>requirement/ characteristic from Mandate</i>	poglavja iz tega evropskega standarda z upoštevanjem odloka <i>clauses in this European standard meeting the Mandate</i>	določeni nivoji ali razredi <i>Mandated levels or classes</i>	opombe <i>notes</i>
Glej SIST EN 12899-1:2008, tabela ZA.4 <i>See SIST EN 12899-1:2008, table ZA.4</i>			

Tabela ZA.5: ustrezne zahteve za signalizacijske table za stalno vertikalno cestno signalizacijo.
Table ZA.5: Relevant clauses for sign plates for fixed vertical road traffic signs

Gradbeni proizvod: signalizacijske table označene z vidnim materialom za stalno vertikalno cestno signalizacijo <i>Construction product: sign plates with sign face materials applied for fixed vertical road traffic signs.</i> Namen uporabe: Stalna prometna signalizacija <i>Intended use: permanent traffic sign</i>			
zahteve/ značilnosti iz odloka <i>requirement/ characteristic from Mandate</i>	poglavja iz tega evropskega standarda z upoštevanjem odloka <i>clauses in this European standard meeting the Mandate</i>	določeni nivoji ali razredi <i>Mandated levels or classes</i>	opombe <i>notes</i>
Glej SIST EN 12899-1:2008, tabela ZA.5 <i>See SIST EN 12899-1:2008, table ZA.5</i>			

Tabela ZA.6: ustrezne zahteve za celotno sestavo stalne vertikalne cestne signalizacije.
Table ZA.6: Relevant clauses for complete assemblies of fixed vertical road traffic signs

Gradbeni proizvod: stalna vertikalna cestna signalizacija <i>Construction product: fixed vertical road traffic signs.</i> Namen uporabe: celotna sestava stalne vertikalne cestne signalizacije <i>Intended use: complete assemblies of fixed vertical road traffic signs</i>			
zahteve/ značilnosti iz odloka <i>requirement/ characteristic from Mandate</i>	poglavja iz tega evropskega standarda z upoštevanjem odloka <i>clauses in this European standard meeting the Mandate</i>	določeni nivoji ali razredi <i>Mandated levels or classes</i>	opombe <i>notes</i>
Glej SIST EN 12899-1:2008, tabela ZA.6 <i>See SIST EN 12899-1:2008, table ZA.6</i>			

2.3. POSTOPEK CERTIFICIRANJA

CERTIFICATION PROCEDURE

Faza postopka in aktivnosti certifikacijskega organa <i>Procedure stage and activity of certification body</i>	Opis postopka v tehnični specifikaciji <i>Description of procedure in technical specification</i> SIST EN 12899-1:2008 SIST EN 12899-5:2008 SIST EN 12899-4:2008	Časovna opredelitev in druge pripombe <i>Time definitions and other remarks</i>
1. Začetno preskušanje tipa <i>1. initial type testing</i> 2. Kontrola proizvodnje v tovarni <i>2. factory production control by the manufacturer</i> Splošno <i>General</i> Sistem kontrole proizvodnje <i>Production control system</i> Zapisi <i>records</i> Obravnava neskladnih proizvodov <i>treatment of nonconforming products</i> Sledljivost in označevanje <i>traceability and marking</i> Osebe <i>personnel</i> Oprema <i>equipment</i> Postopek oblikovanja <i>Design process</i> Osnovni materiali in sestavine <i>raw materials and components</i> Kontrola in preskušanja med proizvodnjo <i>controls and tests during manufacturing</i> Rokovanje, shranjevanje in pakiranje <i>handling, storage and packaging</i> Končni preizkus kvalitete <i>Final quality testing</i>	točka 10. v standardu SIST EN 12899-1:2008 <i>point 10. in standard SIST EN 12899-1:2008</i> točka 4.2 v standardu SIST EN 12899-5:2008 <i>point 4.2 in standard SIST EN 12899-5:2008</i> točka 10. v standardu SIST EN 12899-1:2008 <i>point 10. in standard SIST EN 12899-1:2008</i> točka 4. v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4. in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.1 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.1 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.2 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.2 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.3 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.3 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.4 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.4 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.5 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.5 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.6 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.6 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.7 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.7 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.8 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.8 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.9 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.9 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.10 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.10 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 4.11 v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 4.11 in standard SIST EN 12899-4:2008</i> točka 5. v standardu SIST EN 12899-4:2008 <i>point 5. in standard SIST EN 12899-4:2008</i>	-
2. Izdaja certifikata <i>2. Edition of certificate</i> 2.1 Poročilo o vrednotenju skladnosti <i>2.1 Conformity evaluation report</i> 2.2 Odločitev o izdaji certifikata <i>2.2 Decision of certificate edition</i>	Aneks ZA v standardu SIST EN 12899-1:2008 <i>Aneks ZA in standard SIST EN 12899-1:2008</i>	Po pozitivnih rezultatih v točki 1 <i>After positive results in point 1</i>
3. Nadzor, ocena in potrditev FPC <i>3. Continuous surveillance, assessment and approval of FPC</i>	točka 10. v standardu SIST EN 12899-1:2008 <i>point 10. in standard SIST EN 12899-1:2008</i>	Pogostost minimalno 1 krat letno <i>Frequencies at least one times per year</i>
4. Vzdrževanje certifikata <i>4. Maintainance of certificate</i>	Aneks ZA v standardu SIST EN 12899-1:2008 <i>Aneks ZA in standard SIST EN 12899-1:2008</i>	V primeru pozitivnih rezultatov točke 3 ostane certifikat v veljavi do preklica <i>In case of positive results of point 3, the certificate stays in value until withdrawal</i>

3. POTRDITEV
CONFIRMATION

Certifikacijski protokol je potrdil Certifikacijski odbor IGMAT d.d.
Certification protocol was confirmed by Certification Committee.