



PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

č. 2/2014

Jedinečný identifikační kód typu výrobku: 12-1.3/2014

Identifikace stavebního výrobku: Svislé dopravní značky typ GS-AI

Zamýšlené použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce:

Stálé dopravní značení nainstalované pro stálou informaci, vedení, výstrahu a označení směru určené pro řidiče vozidel a pro chodce.

Jméno a kontaktní adresa výrobce:

GS PLUS s.r.o.
Bohunická cesta 385/5
664 48 Moravany

Systém posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebního výrobku: 1

Oznámený subjekt č. 1388 Silniční vývoj - ZDZ spol. s r.o., Jílkova 76, 615 00 Brno, provedl podle systému 1:

- určení typu výrobku na základě zkoušky typu (včetně odběru vzorků),
- počáteční inspekci ve výrobním závodě a řízení výroby,
- průběžný dozor, posouzení a hodnocení řízení výroby.

a vydal ES Certifikát shody č. 1388-CPD-9.2/2012

Vlastnosti výrobku

Základní charakteristiky	Vlastnosti	Harmonizovaná technická specifikace
Odolnost proti vodorovnému zatížení	Upevnění – vyhovuje Zatížení větrem – WL6 Dočasná deformace ohybem (štít značky) – TDB2, TDB3 Dočasná deformace ohybem (sloupky) – TDB5, TDB6 Dočasná deformace kroucením (sloupky) – TDT5, TDT6 Dynamické zatížení sněhem – DSL1 Bodová zatížení – PL1 Trvalá deformace – vyhovuje Dílčí součinitel spolehlivosti – PAF1	EN 12899-1:2007 Stálé svislé dopravní značení – Část 1: Stálé dopravní značky
Funkční vlastnosti při nárazu vozidla	Pasivní bezpečnost - 100,NE,2	



Vizuální charakteristiky	Chromatičnost ve dne a činitel jasu – CR2, B1, B2 Součinitel retroreflexe – RA1, RA2, RA3, R2, R3A, R3B	
Trvanlivost	Odolnost materiálu činné plochy proti nárazu – vyhovuje Odolnost proti povětrnostním vlivům – vyhovuje Odolnost proti korozi štítu značky – SP2 Odolnost proti korozi sloupků – SP1, SP2	
Konstrukční provedení	Otvory v činné ploše - P3 Hrany štítů - E2	

Vlastnosti výrobku Svislé dopravní značky typ GS-AI jsou ve shodě s výše uvedenými vlastnostmi.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce GS PLUS s.r.o., Bohunická cesta 385/5, 664 48 Moravany.

Moravany, dne 2.10.2014

Ing. Jaroslav Šedý
jednatel