

# ES – Vyhlásenie zhody



## podpísaný zástupca

**výrobcu:** Element, s.r.o., P.O. Hviezdoslava 68, 010 01 Žilina, Slovenská republika  
**výrobne:** Element, s.r.o., P.O. Hviezdoslava 68, 010 01 Žilina, Slovenská republika

## Týmto vyhlasuje, že výrobok:

### „samonosný oceľový trapézový profil T35 klasik a T35 fest“

je v zhode s ustanoveniami Smernice Rady 89/106/EHS, ak je zabudovaný v súlade s návodom na montáž a použitie, a že na výrobok sa uplatňujú tieto normy STN EN 508/1:2009, Strešné výrobky z kovového plechu a STN EN 14782:2006 – Samonosný plech na strešnú krytinu, obvodový plášť a vnútorné obloženie.

V rámci posúdenia výsledkov počiatkovej skúšky typu sa overili:

Vlastnosť	Deklarovaná hodnota	Číslo protokolu o skúške
Mechanická únosnosť	STN EN 14 782:2006	Č. 574
Odolnosť proti bodovému zaťaženiu	F=1200N	T35 70-09-0080 T35 FEST 70-08-0081
Vodotesnosť	Vodotesný	Bez skúšania
Medzné odchýlky rozmerov	STN EN 508-1:2009	70-09-0078
Tolerancia tvaru	STN EN 508-1:2009	70-09-0078
Chovanie pri vonkajšom požiari	F <sub>ROOF</sub>	Bez skúšania
Reakcia na oheň		
- bez organického povlaku	A1	Bez nutnosti skúšok
- s organickým povlakom PE-25μ	A1	Bez nutnosti skúšok
- s organickým povlakom PLASTIZOL do 200μ	C s3, d 0	Bez nutnosti skúšok
Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD	Bez skúšania
Zmeny rozmerov	NPD	Bez skúšania

### Opis výrobku a účel použitia na stavbe:

Samonosné oceľové trapézové profily T35 a T35 FEST sú určené na vytváranie ľahkých strešných plášťov, pre strechy s min. sklonom 8° bez priečných spojov a min. 10° s priečnym spojom s presahom min. 200mm a pre obklady stien budov v interiéri a exteriéri. Max. rozpätie pre strešný plášť je 2500mm. Výrobok sa smie zabudovať mimo účel použitia len na základe statického posúdenia únosnosti pre predpokladané zaťaženie.

Názvy a adresy laboratórií, ktoré vykonali skúšky:

- 1) Technický a skúšobný ústav stavebný, n.o., pobočka Košice, Krmanova 5, 040 00 Košice
- 2) U. S. Steel Košice – Labortest, s.r.o., akreditované skúšobné laboratórium, Mechanická skúšobňa, 044 54 Košice

Meno: Marián Škulavík  
Funkcia: konateľ  
Dátum: 28.3.2009

  
.....  
podpis