

Kompozītprofils CS48-36-750

Ruukki kompozītprofils (Steelcomp) CS48-36-750 ir profilēta loksne, kas paredzēta izmantošanai monolītajos dzelzsbetona pārsegumos. Tie kalpo kā paliekošie veidņi, kā arī profilloksnes ribas daļēji strādā kā dzelzsbetona pārseguma plātnes apakšējā armatūra. Izmantojot Steelcomp loksnes tiek iegūta gatava griestu virsma, kas neprasa papildus apstrādi.

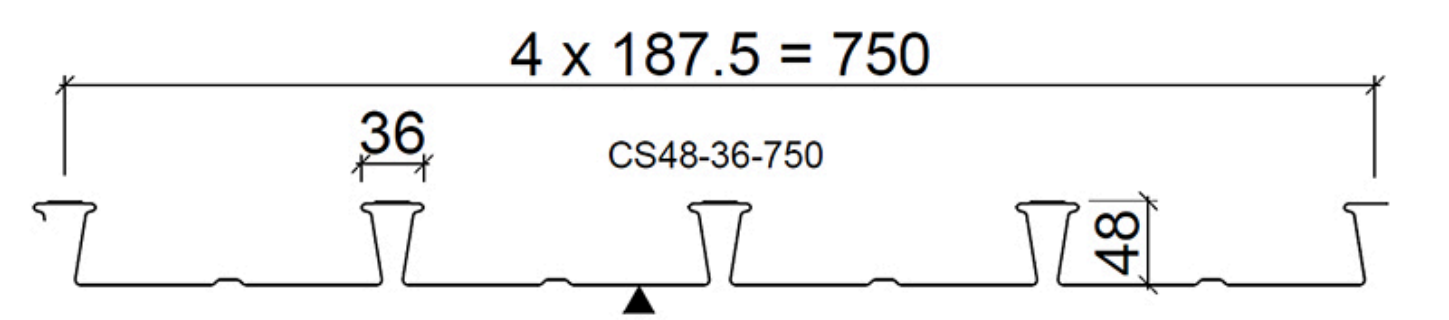
Pielietojums:

- biroju ēkas
- sabiedriskās ēkas
- rūpniecības ēkas
- noliktavas
- rekonstrukcijas projekti



[SEND CONTACT REQUEST](#)

Tehniskais raksturojums



Nosaukums	Kompozītprofils CS48-36-750
Produkta nosaukums	CS48-36-750
Augstums	48 mm
Viļņa platums	36 mm
Modulārais platums	750 mm
Minimālais garums	400 mm
Maksimālais garums	12000 mm
Kvalitātes kontrole	Factory production control according to EN 1090-1 and EN 1090-4
Pielaiides	Dimensions and shape according to EN 1090-4, material thickness according to EN 10143
CE marķējums	EN1090-1
Izpildījuma klase	EXC1, EXC2, EXC3

Materials

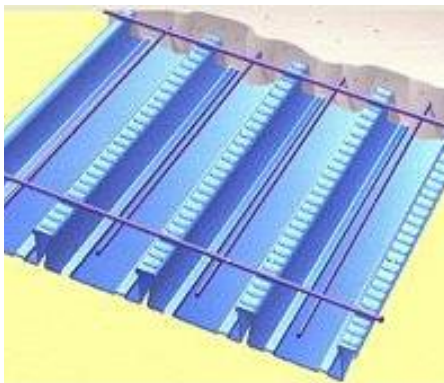
Materiāli

Materiāla biezums (mm)	Tērauda marka	Cinks(g/m ²)	Pārklājums	Korozijas aktivitātes kategorija, iekštelpa	Korozijas aktivitātes kategorija, ārtelpa	Krāsa	Svars (kg/m ²)
0.7	S350	Z275	Cinkots	C2	-	-	9.16
0.9	S350	Z275	Cinkots	C2	-	-	11.78
0.9	S350	Z275	Poliesteris	C3*	C3	RR20	11.78
1.1	S350	Z275	Cinkots	C2	-	-	14.39
1.1	S350	Z275	Poliesteris	C3*	C3	RR20	14.39

*) For perforated sheetings C2

Piezīme: Loksnes otra puse pārklāta ar 2 slānu pelēku grunts krāsu.

Projektēšanas rīki



ComSlab aprēķinu programma kompozītmateriālu pārsegumu plātņu projektēšanai

Programmatūra ir paredzēta izmantošanai kā Ruukki SteelComp kompozītmateriālu lokšņu projektēšanas rīks. Var veikt pilnīgu kompozītmateriālu plātnes nestspējas pārbaudi, ieskaitot arī uguns iedarbības ietekmi. Lietotājs var optimizēt pārseguma konstrukciju projektēšanas laikā un izvēlēties izmaksu ziņā optimālāko kompozītmateriālu plātnes risinājumu.

[Doties uz programmatūru ComSlab](#)

Tehniskie dokumenti

Here you can find all technical documents related to Ruukki's load-bearing sheets. Documents are organised by document type. Click to enter document library.

Papildelementi



Detail drawings



**Installation
instructions**



**Tehniskās
instrukcijas**



**Maintenance
instructions**



Sertifikāti un apstiprinājumi

Here you can find all certificates and approvals related to Ruukki's load-bearing sheets. Documents are organised by document type. Click to enter document library.

**Declaration of
performance**



**Vides produktu
deklarācija**

