

Samverkansplåt CS48-36-750

Ruukkis samverkansplåt CS48-36-750 är avsedd att användas som armeringsplåt i platsgjuten betong. Under gjutningen fungerar plåten som form. Undersidan som också kan fås vitlackerad är estetiskt utformad och därmed behövs inget undertak.

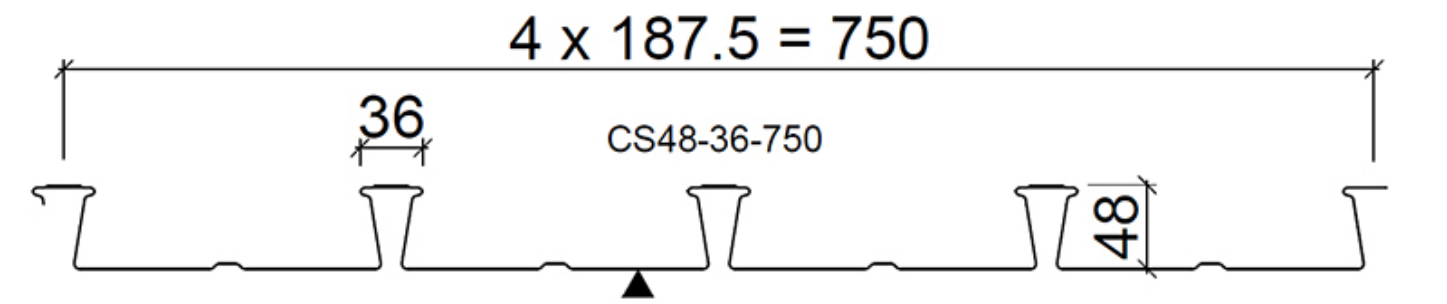
Tillämpningar:

- kontorsbyggande
- offentligt byggande
- industriellt byggande
- lagerhusbyggande
- renoveringar



SÄND KONTAKTFÖRFRÅGAN

Egenskaper



Produktnamn	Samverkansplåt CS48-36-750
Produkt	CS48-36-750
Höjd	48 mm
Profiltopp	36 mm
Täckbredd	750 mm
Min. längd	400 mm
Max. längd	12000 mm
Kvalitetskontroll	Produktionskontroll enligt EN 1090-1 och EN 1090-4
Toleranser	Dimension enligt EN 1090-4, materialtjocklek enligt EN 10143
CE-märkning	EN1090-1
Utförandeklass	EXC1, EXC2, EXC3

Material

Vi förstår att varje byggprojekt är unikt och kan innebära speciella utmaningar. Tveka inte att kontakta våra erfarna säljare och experter. Vi är här för att vägleda dig genom hela processen och erbjuda anpassade lösningar med Ruukkis produkter som passar ditt projekts specifika behov.

Material

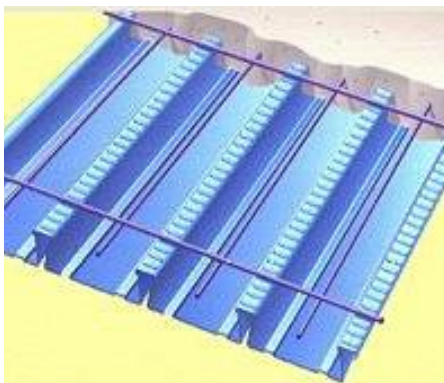
Materialtjocklek (mm)	Stålkvalitet	Zink (g/m ²)	Ytbehandling	Korrosivitetsklass **, invändigt	Korrosivitetsklass **, utvändigt	Kulör	Vikt (kg/m ²)
0.7	S350	Z275	Galvaniserad	C2	-	-	9.16
0.9	S350	Z275	Galvaniserad	C2	-	-	11.78
0.9	S350	Z275	Polyester	C3*	C3	RR20	11.78
1.1	S350	Z275	Galvaniserad	C2	-	-	14.39
1.1	S350	Z275	Polyester	C3*	C3	RR20	14.39

*) For perforated sheetings C2

**) Vid normal användning så räcker det att betrakta korrosivitetsklasser för val av beläggning. Om miljön är krävande med exempelvis hög fuktighet, aggressiva kemikalier, salthalt, svaveldioxidhalt eller höga temperaturer kan detta påverka produktens livslängd och bör därför tas hänsyn till vid val av beläggning. Se garantivillkoren för långvarig prestanda eller kontakta oss.

Obs: Baksidan av färgbelagda plåtar är målade som standard med 2 lager grå färg

Programvaror



ComSlab programvara för beräkning av samverkansbjälklag

Programvaran är till hjälp för att beräkna t.ex. armeringsåtgång för Ruukki SteelComp samverkansplåt. Olika parametrar kan vägas in för att optimera konstruktionen och hänsyn till exempelvis brandpåverkan kan tas.

[Gå till ComSlab software](#)

Tekniska dokument

Här hittar Du alla nödvändiga dokument avseende våra bärande profiler.

Tillbehörsdokument



Detaljritningar



Installationsanvisningar



Tekniska dokument



**Drift- och
skötselinstruktioner**



Certifikat och intyg

Här hittar Du alla nödvändiga dokument avseende våra bärande profiler.

**Försäkran om
prestanda**



Miljövarudeklaration



Garanti

