

Plattbärlag (slakarmerat)



Beskrivning

Ett plattbärlag är en ca 50mm tjock betongplatta som fungerar som kvarsittande form vid gjutning av bjälklag.

I plattorna finns armeringsstegar ingjutna, dessa fungerar dels som distanshållare till överkantsarmeringen och dels som förstävning av plattan vid leverans och montage.

Plattorna lyfts på plats med kran och placeras ut på bockryggar, därefter kan alla installationsarbeten och utläggning av pågjutning-sarmering påbörjas omgående.

Plattbärlagelement kan i de flesta fall ersätta formar vid platsgjutna bjälklag vilket medför följande fördelar:

- Kortare byggtid pga. snabbt stommontage (ca 600m²/dygn)
- Underkantsarmering, håltagningar, eldosor etc. är redan ingjutna
- Renare arbetsmiljö då inget formmaterial behövs på arbetsplatsen
- Formsläta ytor vilket minimerar tidsåtgången för efterbehandling

Teknisk data

- Längd och bredd: Projektanpassas
- Standardbredd: 2500mm
- Max elementstorlek: 2500 x 10000 mm
- Max spännvidd: ca 8500 mm
- Plattjocklek: 50mm
- Vikt: ca 125kg/m²

