

Stålfiberarmerad betong

Reducerar armering och förbättrar arbetsmiljön



Stålfiber tillhör framtidens betongbyggande

Om stålfiber tillsätts i betong kan dessa fibrer ersätta en del av armeringen i en betongkonstruktion. I vissa fall kan armeringen helt ersättas med stålfiber. Armeringsarbetet är tungt och leder i många fall till arbetsskador. Armering med traditionell armeringsteknik är också tidskrävande, väldigt mycket tid kan sparas in genom att använda betong med stålfiber.

Armering i trånga utrymmen

I vissa projekt är trånga utrymmen något som orsakar stora problem med att överhuvudtaget få armeringen på plats. Här kan stålfiberbetong vara en lösning som både förenklar arbetet och förkortar byggtiden.

I projekt där man gjuter en platta på mark och helt kan ersätta konventionell armering ges möjlighet till en väldigt rationell gjutning. Betongbilen kan då köra ut i formen och placera betongen med hjälp av en hydraulränna.

Faktaruta

- Mindre upplag
- Bättre arbetsmiljö
- Lägre hanteringskostnad
- Underlättar i trånga utrymmen
- Kortare byggtid