

VäggBI

Har du höga krav på ytkvaliteten och önskar minimala efterlagningar?
Välj VäggBI för dina vertikala konstruktioner.

Vackra ytor och lätt att gjuta

VäggBI är en betong speciellt utformad för att ge en hög ytkvalitet. Den har bra gjutbarhet och fyller ut formen. Sammansättningen gör att mängden ytporer och andra yteffekter begränsas. Resultatet är en fin, slät yta på din vägg.

Enkelt efterarbete

VäggBI bidrar också till att du kan minimera lagnings- och spacklingsarbete. Betongen, i kombination med lämpliga åtgärder på byggarbetsplatsen som till exempel optimerat formval, kan ge dig ytor som inte kräver någon efterbehandling alls.

Finns som självkompakterande

Du kan få VäggBI som självkompakterade, SKB, som har en lösare konsistens och inte kräver extern vibrering för att fylla ut formen, omsluta armeringen och komprimeras. Det minskar antalet arbetsmoment och gör att arbetet går snabbare. Dessutom bidrar det till en förbättrad arbetsmiljö.

Användningsområden

- Alla typer av vertikala konstruktioner, t.ex. väggar och pelare
- Där det ställs höga krav på den färdiga ytan

Tips vid hantering

Vid gjutning med VäggBI bör du tänka på följande:

- Mottagningskontroll är viktig, så att betongen har rätt egenskaper
- Formytans material ska vara av god kvalitet och ytan väl rengjord
- Torka av formoljan ordentligt före gjutning
- Applicera ett beprövat formsläppmedel i ett jämnt och tunt skikt
- Avstånd mellan betongnedsläppen bör vara max 6 m
- Undvik att störta ner betongen i formen eftersom betongen kan slås sönder mot armeringen. Betongstänk på formen kan påverka den färdiga ytan
- Vid användning av självkompakterande VäggBI kan luftporer som fastnar mot formsidorna tas bort genom att betongen gungas med en väggloda efter avslutad gjutning. Fråga oss, så kan vi tillhandahålla en väggloda

Teknisk sammanfattning

- Finns även som självkompakterande, SKB SF1–SF2
- Kan levereras med accelererande tillsatsmedel för en snabbare hållfasthetstillväxt och minskad risk för skador vid formrivning
- Följande kvaliteter finns som standard:

Hållfasthetsklass	Konsistensklass	D _{max} , mm
VäggBI C25/30	S4–S5	27
VäggBI C28/35	S4–S5	27
VäggBI C32/40	S4–S5	27
VäggBI C35/45	S4–S5	27
VäggBI C40/50	S4–S5	27