

Betongfabriken

Viktigt att tänka på vid användning av SKB.

Formar

SKB är mycket lättflytande betong som kräver täthet på formarna.

Viktigt är att isoleringsskivor och andra lätta föremål förankras väl eftersom SKB an tränga in under och lyfta isoleringen.

Gjuthastighet

Vid vägjutning skall stighastigheten anpassas utifrån formens dimensionering.

För snabb stighastighet kan ge mycket höga formtryck.

Härdning

SKB är extra känslig för plastiska krympsprickor som inträffar de första timmarna efter gjutstart.

För att förhindra detta skal membranhärdare appliceras på betongens yta direkt efter gjutning.

Därefter tillförs vatten via vattendimma så fort ytan blivit tillräcklig hård.

Efter vattenbegjutning kan ytan plastas in för att behålla vattnet.