

**LUJUUDEN
JA
LÄMMÖNKEHITYKSEN
HALLINTA**



Valukohteessa pitää valita rakenteeseen ja olosuhteisiin sopiva betoni sekä luoda betonille sellaiset olosuhteet, että valmiille betonirakenteelle asetetut tavoitteet saavutetaan ja rakentamisessa voidaan edetä suunnitelmien mukaan.



LUJUUDENKEHITYS

- Jäätymislujuus
- Muotipurkulujuus
- Jännityslujuus
- Kuormituslujuus
- Lopullinen lujuus



LÄMMÖNKEHITYS

- Lujuuden kehityksen kannalta riittävä lämpötila
- Maksimilämpötila
- Lämpötilaerot
- Kylmäsillat
- Tarvittavat toimenpiteet

Kiitos!