

# Oiva

## SEMENTTI

Normaalisti kovettava portlandseossementti  
CEM II/B-M (S-LL) 42,5 N

**Oiva-sementti** on taloudellinen ja monikäyttöinen sementti. Parhaimmillaan sen ominaisuudet ovat valmisbetonissa, mutta Oiva-sementille löytyy käyttökohteita myös erilaisissa betonituote- ja elementtisovelluksissa.

Oiva-sementti on erinomainen sementti myös stabilointiin. Sementin korkeahko seosainemäärä tekee siitä ympäristöystävällisemmän vaihtoehdon betonirakentamiseen.

### Sementin ominaisuuksia

Sementin ominaisuuksia	Vaatimukset (SFS-EN 197-1)
Puristuslujuus 2 vrk	≥ 10 MPa
Puristuslujuus 28 vrk	≥ 42,5 MPa
Sitoutumisaika	≥ 60 min
Tilavuudenpysyvyys	≤ 10 mm
SO <sub>3</sub>	≤ 3,5 %
Kloridipitoisuus	≤ 0,10 %
Cr6+	≤ 2 mg/kg

### Sementin koostumus

Sementin koostumus	Vaatimukset (SFS-EN 197-1)
Klinkkeri	≥ 65 % ja ≤ 79 %
Seosaineet (kalkkikivi ja masuunikuona)	≥ 21 % ja ≤ 35 %

**FINNSEMENTTI**  
A CRH COMPANY

Finnsementti Oy  
FI-21600 Parainen, Puh. 0201 206 200  
info@finnsementti.fi, etunimi.sukunimi@finnsementti.fi  
semnet.fi, finnsementti.fi

