

Rapid

SEMENTTI CEMENT

LAPPEENRANTA

Nopeasti kovettuva portlandseossementti

CEM II/A-LL 52,5 N

Rapidsementti soveltuu valmisbetoniin, erilaisten betoni-tuotteiden valmistukseen sekä nopean lujuudenkehityksen ansiosta erityisesti elementti- ja valmisbetonituotantoon sekä talvibetonointiin.

Sementin ominaisuuksia

Sementin ominaisuuksia	Vaatimukset (SFS-EN 197-1)
Puristuslujuus 2 vrk	≥ 20 MPa
Puristuslujuus 28 vrk	$\geq 52,5$ MPa
Sitoutumisaika	≥ 45 min
Tilavuudenpysyvyys	≤ 10 mm
SO ₃	$\leq 4,0$ %
Kloridipitoisuus	$\leq 0,10$ %
Cr6+	≤ 2 mg/kg

Sementin koostumus

Sementin koostumus	Vaatimukset (SFS-EN 197-1)
Klinkkeri	≥ 80 % ja ≤ 94 %
Kalkkikivi	≥ 6 % ja ≤ 20 %

FINNSEMENTTI
A CRH COMPANY

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

