

Sementin ominaisuuksia	Tulokset	Vaatimukset
Lujuus 1d	10...14 MPa	ei vaatimusta
Lujuus 2d	23...27 MPa	≥ 10 MPa
Lujuus 7d	34...39 MPa	ei vaatimusta
Lujuus 28d	46...52 MPa	≥ 42,5 MPa ja ≤ 62,5 MPa
Sitoutumisajan alku	150...210 min	≥ 60 min
Tilavuuden pysyvyys	0...1,5 mm	ei vaatimusta
Hienous (Blaine)	400...480 m ² /kg	ei vaatimusta
Hekkutushäviö	-	ei vaatimusta
Liukenematon jäännös	-	ei vaatimusta
SO ₃	3,0...3,3 %	≤ 3,5 %
Kloridipitoisuus	≤ 0,08 %	≤ 0,10 %
Cr6+	0...2 mg/kg	≤ 2 mg/kg

Sementtien sisältämät seosaineet	%	Vaatimus
Yhteensä	21...35 %	≥ 21 % ja ≤ 35 %
Kalkkikivi	6...15 %	
Masuunikuona	10...25 %	

Klinkkerin tyypillinen kemiallinen koostumus	%
CaO	63...65 %
SiO ₂	20...22 %
Al ₂ O ₃	4,0...5,4 %
Fe ₂ O ₃	2,8...3,3 %
MgO	2,5...3,2 %