

Sementin ominaisuuksia	Tulokset	Vaatimukset
Lujuus 1d	15...21 MPa	ei vaatimusta
Lujuus 2d	29...35 MPa	≥ 20 MPa
Lujuus 7d	40...46 MPa	ei vaatimusta
Lujuus 28d	47...53 MPa	≥ 42,5 MPa ja ≤ 62,5 MPa
Sitoutumisajan alku	150...200 min	≥ 60 min
Tilavuuden pysyvyys	0...1,5 mm	≤ 10 mm
Hienous (Blaine)	370...410 m ² /kg	ei vaatimusta
Hehkutushäviö	-	ei vaatimusta
Liukenematon jäännös	-	ei vaatimusta
SO ₃	2,7...3,1 %	≤ 4,0 %
Kloridipitoisuus	≤ 0,08 %	≤ 0,10 %
Cr6+	0...2 mg/kg	≤ 2 mg/kg

Sementtien sisältämät seosaineet	%	Vaatimus
Yhteensä	2...5 %	≤ 5 %
Kalkkikivi	2...5 %	-
Masuunikuona	0 %	-

Klinkkerin tyypillinen kemiallinen koostumus	%
CaO	63...65 %
SiO ₂	20...22 %
Al ₂ O ₃	4,7...5,1 %
Fe ₂ O ₃	3,2...3,4 %
MgO	2,7...3,2 %