

Sementin ominaisuuksia	Tulokset	Vaatimukset
Puristuslujuus 1 vrk	8...12 MPa	ei vaatimusta
Puristuslujuus 2 vrk	19...23 MPa	≥ 10 MPa
Puristuslujuus 7 vrk	39...44 MPa	ei vaatimusta
Puristuslujuus 28 vrk	59...65 MPa	≥ 52,5 MPa
Sitoutumisaika	150...250 min	≥ 45 min
Tilavuuden pysyvyys	0...1,5 mm	≤ 10 mm
Hienous	450...520 m ² /kg	ei vaatimusta
Hekutushäviö	0...4 %	≤ 5,0 %
Liukenematon jäännös	0...4 %	≤ 5,0 %
SO ₃	3,0...3,5 %	≤ 4,0 %
Kloridipitoisuus	≤ 0,08 %	≤ 0,10 %
Cr6+	0...2 mg/kg	≤ 2 mg/kg

Sementtien sisältämät seosaineet	%	Vaatus
Yhteensä	40...46 %	≥ 36 % ja ≤ 65 %
Sivuosaineet	0...5 %	0...5 %
Masuunikuona	40...46 %	≥ 36 % ja ≤ 65 %

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 %