



Finnsementti Oy, 21600 Parainen, Finland
 05
 0416-CPD-3438
 DoP-34R-2016-1
 www.finnsementti.fi

EN 12620 Betonikiviainekset
 Kauppanimi: 34R, Taivassalon punainen graniitti
 Kivilaji: Prekambrinen syväkivi: rapakivigraniitti

Raekoko	0/2	0/4	2/5	4/8	4/12
Rakeisuus	G _F 85	G _F 85	G _C 85/20	G _C 85/20	G _C 90/15
Raemuoto			Fl ₁₅	Fl ₁₅	Fl ₁₅
Kiintotiheys	2,65 Mg/m ³	2,65 Mg/m ³	2,65 Mg/m ³	2,65 Mg/m ³	2,65 Mg/m ³
Vedenimeytyminen	0,2 % WA ₂₄	0,2 % WA ₂₄	0,5 % WA ₂₄	0,3 % WA ₂₄	0,3 % WA ₂₄
Puhtaus Hienoaines	f ₁₆	f ₁₀	f _{1,5}	f _{1,5}	f _{1,5}
Iskunkestävyys					NPD
Kiillottuvuuskestävyys					NPD
Kulumiskestävyys					NPD
Kulutuskkestävyys					NPD
Koostumus / määrä Kloridit Happoliukoiset sulfaatit	0,01 % AS _{0,2}				
Tilavuuden pysyvyys	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Radioaktiivinen säteily I ₁ I ₂ I ₃	Aktiivisuusin- deksit (ST-ohje 12.2) 3,75 ±0,42 1,5 ±0,17 0,52 ±0,06				
Raskasmetallien liukeneminen	NPD				
Polyaromaattisten hiilivetyjen päästöt	NPD				
Muiden vaarallisten aineyhdistelmien vapautuminen	NPD				
Jäädytys- sulatuskestävyys	Hyväksytty, vedenimeytyminen < 1 %				
Alkalisilikareaktiivisuus ASTM C 289	Vaaraton	Vaaraton	Vaaraton	Vaaraton	Vaaraton

NPD: No performance determined = Suoritustasoa ei ole määritelty