



Finnsementti Oy, 21600 Parainen, Finland

Finnceement Ab, 21600 Pargas, Finland

05

0416-CPR-3438

DoP-33R-2022-1

www.finnsementti.fi

EN 12620 Betonikiviainekset / Ballast för betong

33R, Kalannin harmaa graniitti

33R Kalanti grå granit

Raekoko /Kornstorlek	0/2	0/4	2/5	4/8	4/12
Rakeisuus/ Kornstorleksfördelning	G _F 85	G _F 85	G _c 80/20	G _c 80/20	G _c 90/15
Litteysluku/ Flisighetsindex			Fl ₁₅	Fl ₁₀	Fl ₁₀
Kiintoiheys / Korndensitet	2,71 Mg/m ³	2,71 Mg/m ³	2,66 Mg/m ³	2,66 Mg/m ³	2,66 Mg/m ³
Vedenimeytyminen/ Vattenabsorption	0,2 % WA ₂₄	0,2 % WA ₂₄	0,3 % WA ₂₄	0,3 % WA ₂₄	0,4 % WA ₂₄
Hienoaines / Finmaterialhalt	f ₁₆	f ₁₂	f ₄	f _{1.5}	f _{1.5}
Iskunkestävyys /murskau- tuvuus/ Los Angelesvärde					NPD
Nastarengaskulutuskestävyys /Kulkvarnsvärde					NPD
Radioaktiivinen säteily / Radioaktiv strålning Aktiivisuusindeksit Aktivitetindex (ST-ohje 12.2)			I ₁ =0,4 I ₂ =0,16 I ₃ = 0,06		
Jäädytysulatuskestävyys Frostbeständighet	Hyväksytty, vedenimeytyminen < 1 % Godkänt, vattenabsorption < 1 %				
Alkalisilikareaktiivisuus / Alkaliaktivitet RILEM rec.test method AAR- 1.1, petrograf.	Erittäin epätodennäköinen /Väldit osannolikt				

NPD: No Performance Determined = Suoritustasoa ei ole määritetty / Ingen prestanda fastställd.