



Finnsementti Oy, 21600 Parainen, Finland

Finnement Ab, 21600 Pargas, Finland

**05
0416-CPR-3438**

DoP-LK300-2026-1

www.finnsementti.fi

EN 12620 Betonikiviainekset / Ballast för betong

LK300 Keltainen kvartsiitti

LK300 Gul kvartsit

Raekoko /Kornstorlek	0/2	2/5	4/12
Rakeisuus/ Kornstorleksfördelning	G _F 85	G _C 80/20	G _C 90/15
Litteysluku/ Flisighetsindex		FI ₁₀	FI ₁₀
Kiintotiheys / Korndensitet	2,63 Mg/m ³	2,65 Mg/m ³	2,64 Mg/m ³
Vedenimeytyminen/ Vattenabsorption	0,6 % WA ₂₄	0,3 % WA ₂₄	0,5 % WA ₂₄
Hienoaines / Finmaterialhalt	f ₃	f ₄	f ₄
Iskunkestävyys /murskau- tuvuus/ Los Angelesvärde			NPD
Nastarengaskulutuskestävyys /Kulkvarnsvärde			NPD
Radioaktiivinen säteily / Radioaktiv strålning STUK S/6/2022	$C_{Th}/200 + C_{Ra}/300 + C_K/3000 = 0,01 < 1$ $C_{Th}/500 + C_{Ra}/700 + C_K/8000 + C_{Cs}/2000 = 0.01 < 1$ $C_{Th}/1500 + C_{Ra}/2000 + C_K/20000 + C_{Cs}/5000 = 0,002 < 1$		
Jäädätyssulatuskestävyys Frostbeständighet	Hyväksytty, vedenimeytyminen < 1 % Godkänt, vattenabsorption < 1 %		
Alkalisilikareaktiivisuus / Alkalireaktivitet RILEM rec.test method AAR- 1.1, petrograf.	Erittäin epätodennäköinen /Väldit osannolikt		

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