



Finnsementti Oy, 21600 Parainen, Finland
05
0416-CPD-3438

EN 12620 Betonikiviainekset

Kauppanimi: 42R, Valkoinen dolomiitti

Kivilaji: Metamorfoitunut dolomiittimarmori

Raekoko	0/2	0/4	2/5	4/12
Rakeisuus	G _F 85	G _F 85	G _C 85/20	G _C 90/15
Raemuoto			FI ₁₅	FI ₁₅
Kiintotiheys	2,85 Mg/m ³	2,85 Mg/m ³	2,85 Mg/m ³	2,85 Mg/m ³
Vedenimeytyminen	0,1 % WA ₂₄	0,1 % WA ₂₄	0,1 % WA ₂₄	0,1 % WA ₂₄
Hienoaines	f ₁₀	f ₁₀	f ₄	f ₄
Puhtaus Hienoaineksen laatu	Alle 0,125 mm seulajäännök- sestä: Modaalinen kiillepitoisuus < 0,3 % BET-arvo n. 0,3 m ² /g	Alle 0,125 mm seulajäännök- sestä: Modaalinen kiillepitoisuus < 0,3 % BET-arvo n. 0,3 m ² /g		
Iskunkestävyys				LA ₈₃
Kiillottuvuuskestävyys				NPD
Kulumiskestävyys				A _N 64
Kulutuskkestävyys				NPD
Koostumus / määrä Kloridit Happoliukoiset sulfaatit	< 0,01 % AS _{0,2}	< 0,01 % AS _{0,2}		
Tilavuuden pysyvyys	NPD	NPD	NPD	NPD
Radioaktiivinen säteily Talonrakennustuotantoon käytettävät materiaalit Katujen teiden ja vastaavien rakentamiseen käytettävät materiaalit Maantäyttöön ja maisemarakentamiseen käytettävät materiaalit	Aktiivisuusin- deksit (ST-ohje 12.2) < 0,05 < 0,02 < 0,01	Aktiivisuusin- deksit (ST-ohje 12.2) < 0,05 < 0,02 < 0,01		
Raskasmetallien liukeneminen	NPD	NPD		
Polyaromaattisten hiilivetyjen päästöt	NPD	NPD		
Muiden vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD	NPD		
Jäädytys- sulatuskestävyys				F ₁ (ionivaihdettu vesi 1 % NaCl-liuos)
Alkalisilikareaktiivisuus ASTM C 289	Vaaraton	Vaaraton	Vaaraton	Vaaraton