



Finnsementti Oy, 21600 Parainen, Finland  
 05  
 0416-CPD-3438  
 DoP-22R-2016-1  
 www.finnsementti.fi

EN 12620 Betonikiviainekset

Kauppanimi: 22R, Paraisten valkoharmaa kalkkikivi

Kivilaji: Metamorfinen prekambriin kalsiittimarmori

Raekoko	0/2	0/4	2/5	4/8	4/12	8/16
Rakeisuus	G <sub>F</sub> 85	G <sub>F</sub> 85	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 85/20	G <sub>C</sub> 90/15	G <sub>C</sub> 90/15
Raemuoto			Fl <sub>20</sub>	Fl <sub>15</sub>	Fl <sub>15</sub>	Fl <sub>15</sub>
Kiintotiheys	2,72 Mg/m <sup>3</sup>	2,72 Mg/m <sup>3</sup>	2,72 Mg/m <sup>3</sup>	2,72 Mg/m <sup>3</sup>	2,72 Mg/m <sup>3</sup>	2,72 Mg/m <sup>3</sup>
Vedenimeytyminen	0,2 % WA <sub>24</sub>	0,2 % WA <sub>24</sub>	0,2 % WA <sub>24</sub>	0,2 % WA <sub>24</sub>	0,2 % WA <sub>24</sub>	0,2 % WA <sub>24</sub>
Puhtaus Hienoaines	f <sub>16</sub>	f <sub>10</sub>	f <sub>4</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>	f <sub>1,5</sub>
Iskunkestävyys					NPD	NPD
Kiillottuvuuskestävyys					NPD	NPD
Kulumiskestävyys					NPD	NPD
Kulutuskkestävyys					NPD	NPD
Koostumus / määrä						
Kloridit	< 0,01 %					
Happoliukoiset sulfaatit	AS <sub>0,2</sub>					
Tilavuuden pysyvyys	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD
Radioaktiivinen säteily	Aktiivisuusindeksi (ST-ohje 12.2)					
I <sub>1</sub>	<0,05					
I <sub>2</sub>	<0,02					
I <sub>3</sub>	<0,01					
Raskasmetallien liukeneminen	NPD					
Polyaromaattisten hiilivetyjen päästöt	NPD					
Muiden vaarallisten aineiden vapautuminen	NPD					
Jäädytys-sulatuskestävyys	Hyväksytty, vedenimeytyminen < 1 %					
Alkalisilikareaktiivisuus ASTM C 289	vaaraton	vaaraton	vaaraton	vaaraton	vaaraton	

NPD: No Performance Determined = Suoritusastoa ei ole määritetty