

Bergagropen

16/32 Makadam

SS-EN 12620+A1:2008
Ballast för betong

PrestandadeklARATION nr: 1080B-1-160406

Kornform	EN 933-1	$F_{I_{NR}}$
Sortering		16/32 N/K
Kornstorlek		
Typisk kornstorleksfördelning	EN 933-1	G_c 85/20
Finmaterialhalt	EN 933-1	f 1,5
Korndensitet (skenbar)	EN 1097-6	$2,67 \pm 0,03 \text{ Mg/m}^3$
Renhet		
Finmaterialkvalitet		NPD
Innehåll av hårda skal		SC_{NR}
Krossytegrad		NPD
Motstånd mot fragmentering/krossning		
Los Angeles-tal		LA_{NR}
Motstånd mot polering/nötning		
Motstånd mot polering, PSV		PSV_{NR}
Motstånd mot nötning, AAV		AAV_{NR}
Motstånd mot nötning, Micro Deval		M_{DENR}
Nötning från dubbdäck, Nordisk Kulkvarn		A_{NR}
Sammansättning / halt		
Petrografisk beskrivning	Se rapport petrografisk analys	
Klorider	EN 1744-1	<0,001%
Syralösliga sulfater		NPD
Total svavelhalt		NPD
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos betong	EN 1744-1	NPD
Karbonathalt		NPD
Volymstabilitet		
Krypning vid uttorkning		NPD
Beståndsdelar som påverkar volymstabiliteten hos luftkyld masugnsslagg		NPD
Karbonathalt		NPD
Vattenabsorption	EN 1097-6	$WA_{24} 1$
Radioaktiv strålning		0,09 $\mu\text{Sv/h}$
Farliga ämnen		
Utsläpp av tungmetaller genom lakning		NPD
Utsläpp av polyaromatiska kolväten		NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen		NPD
Frostbeständighet		NPD
Beständighet mot alkali-silikareaktivitet*		*Se petrografisk analys

Deklarerad kornkurva

0,063	0,125	0,25	0,5	1	2	4	5,6	8	11,2	16	22,4	31,5	45
1,1	1	1	1	1	1	1	1	2	2	8	54	95	100