

Singelsö

0-4 stenmjöl

SS-EN 12620+A1:2008
Ballast för betong

Prestandadeklaration nr: 1064S-1-160509

Kornform

NPD

Sortering

0/4 Bergkross

Kornstorlek

Typisk kornstorleksfördelning
Finmaterialhalt

EN 933-1

G_F 85

EN 933-1

f 10

Korndensitet (skenbar)

EN 1097-6

2,72±0,03 Mg/m³

Renhet

Finmaterialkvalitet
Innehåll av hårda skal

NPD

SC_{NR}

Motstånd mot fragmentering/krossning

Los Angeles-tal

LA_{NR}

Motstånd mot nötning

Micro Deval-värde

M_{DE}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

NPD

Volymstabilitet

NPD

Vattenabsorption

EN 1097-6

WA₂₄ 1

Radioaktiv strålning

0,10 µSv/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
4,3	12	26	42	56	72	96	100	100	100	100	100	100