



1111

## Berg Betong ANS

Hjellnes, Ullsfjord

04

Nr. 00112 CPR 2017. 12. 10

NS-EN 12620:2002 + A1:2008+NA:2009

Grovt tilslag 8/16 mm Natur

Tilslag for betong

System 2+

Vesentlige egenskaper	Ytelse
Tilslagsstørrelse	8/16 mm
Gradering	Gc 85/20
Kornform	Fl <sub>15</sub> (målt verdi 6,2)
Korndensitet	2,795 Mg/m <sup>3</sup>
Vannabsorpsjon	WA <sub>241</sub> (målt verdi 0,31 %)
Motstand mot frysing/tining	F <sub>1</sub>
Finstoffinnhold	f 1,5 (målt verdi 1,20 %)
Kvalitet på finstoff	MB <sub>F10</sub>
Motstand mot knusing	LA 35 (målt verdi 30,8)
Motstand mot slitasje	MDE <sub>15</sub> (målt verdi 13,6)
Alkali-silika-reaktivitet	Sv = 90,0
Klorider	< 0,005 %
Syreløslig sulfat	AS <sub>0,2</sub> (målt verdi 0,045 %)
Totalt innhold av svovel	0,023 %
Skjellinnhold	SC <sub>10</sub>
Innhold av karbonater ( kalkstein )	Ikke påvist
Farlige stoffer	Ikke påvist

Uknust naturgrus fra en løsmasseforekomst. Hovedbergartene er kvartsitt, gneiss, gabbro, amfibolitt og glimmerskifer. Kornformen er kubisk kantavrundet. Friske kornoverflater, ingen forvitrede korn. Tynt finstoffbelegg som lett vaskes av.

1/12 - 2017  
dato

Ståel Astleus  
underskrift