


## PRESTANDEKLARATION

Nr: 311-302-2020-04-30

Identifikationskod:	<b>302 Bärlager 0/32</b>	
Partinummer:	Se följesedel	
Avsedd användning:	Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande	
Tillverkare:	Berg Grus Sand Småland AB, Ålåkragatan 12, 598 40 Vimmerby Tillverkningsställe: Alsta	
System för bedömning och fortlöpande kontroll av produktens prestanda:	Nivå 2+	
Anmält organ nr 2719 Vattenfall Services Nordic AB, Certifiering (VUC) har utfärdat certifikat 2719-CPR-311 på grundval av:		
a. Inledande inspektion av tillverkningsanläggning och tillverkningskontroll i fabrik		
b. Fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmonierad teknisk specifikation
<b>Sortering</b>	0/31,5 mm K	SS-EN 13242 + A1:2007
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>A</sub> 85 GT <sub>A</sub> 10	
<b>Kornform hos grov ballast</b>	NPD	
<b>Korndensitet yt-torr</b>	NPD	
<b>Vattenabsorption</b>	NPD	
<b>Renhet</b> Innehåll av hårda skal i grov ballast	NPD	
Finmaterialhalt	f <sub>7</sub>	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	NPD	
Vidhäftning mellan grov ballast och bituminösa bindemedel	NPD	
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	LA <sub>35</sub>	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M <sub>DE</sub> 20	
Motstånd mot polering (PSV)	NPD	
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD	
Motstånd mot stark upphettning	NPD	
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD	
<b>Sammansättning/halt</b> Syralös sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material	NPD	

<b>Farliga ämnen:</b>		
Radioaktiv strålning	NPD	
Utsläpp av tungmetaller	NPD	
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
<b>Frostbeständighet hos grov ballast</b>	F <sup>NR</sup>	
<p>Prestandan för ovanstående produkt överrensstämmer med de deklarerade egenskaper listade i ovanstående tabell. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av ovan nämnda tillverkare.</p> <p>Undertecknat av: Robert Johansson, ansvarig driftledare</p> 		
<p>_____</p> <p>Vimmerby 2020-04-30</p>		

#### Deklarerad kornstorleksfördelning

Sikt (mm)	0,063	0,5	1	2	4	8	16	31,5
Passerande (%)	5	13	19	26	35	49	69	98
Gräns övre	7						79	100
Gräns undre	2						59	93