


## PRESTANDEKLARATION

Nr: 311-311-2021-12-06

Identifikationskod:	<b>311 Makadam 4/8</b>	
Partinummer:	Se följesedel	
Avsedd användning:	Asfaltmassor och tankbeläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor.	
Tillverkare:	Berg Grus Sand Småland AB, Ålåkragatan 12, 598 40 Vimmerby Tillverkningsställe: Alsta 3:3	
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-219518 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>	4/8 mm K	SS-EN 13043:2002 /AC:2004
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>c</sub> 90/15	
<b>Kornform hos grov ballast</b>	NPD	
<b>Korndensitet yt-torr</b>	2,66 Mg/m <sup>3</sup> +0,03	
<b>Vattenabsorption</b>	WA <sub>24</sub> 1	
<b>Renhet</b>		
Innehåll av hårda skal i grov ballast	NPD	
Finmaterialhalt	NPD	
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	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD	
Motstånd mot polering (PSV)	NPD	
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD	
Motstånd mot nötning från dubbdäck	NPD	
Motstånd mot stark upphettning	NPD	
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	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>	NPD
<b>Kemisk sammansättning - petrografi</b>	Se petrografisk analys
<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>Vimmerby 2021-12-06</p>	