

PRESTANDEKLARATION		
Nr: 3-319-2018-10-29		
Identifikationskod:	319 Makadam 32/63	
Partinummer:	Se följesedel	
Avsedd användning:	Makadamballast för järnväg	
Tillverkare:	AB Nybrogrus, Runtorp 502, SE-388 99 Påryd Tillverkningsställe: Flivik	
System för bedömning och fortlöpande kontroll av produktens prestanda:	2+	
Anmält organ nr 1505 Nordcert AB har utfärdat certifikat 1505-CPR-CB219 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
Sortering	31,5/63 mm	SS-EN 13450/AC:2012
Kornstorleksfördelning	Kategori F	
Finkornhalt	Kategori B (≤ 1 %)	
Kornform	Sl ₂₀	
Kornlängd	Kategori D (≤ 12 %)	
Korndensitet yt-torr	2,67 Mg/m ³ +0,03	
Beständighet (Vattenabsorption)	0,3 % +0,2	
Renhet Finmaterialhalt	Kategori A ($\leq 0,5$ %)	
Motstånd mot fragmentering	LA _{RB20}	
Motstånd mot nötning	NPD	
Farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	NPD	
Vitringsbeständighet	NPD	
Petrografisk analys	Se petrografisk analys	
Prestandan för ovanstående produkt överrensstämmer med de deklarerade egenskaper listade i ovanstående tabell. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av ovan nämnda tillverkare.		
Undertecknat av: Stefan Johansson, ansvarig driftledare		
		
Runtorp 2018-10-29		

Deklarerad kornstorleksfördelning

Sikt (mm)	22,4	31,5	63	80
Passerande %	1,0	5,5	97,5	100
Gräns övre	7	7	99	100
Gräns undre	0	0	93	100