


## PRESTANDEKLARATION

Nr: 3-303-2013-11-28

Identifikationskod:	<b>303 Bärlager 0/45</b>	
Partinummer:	Se följesedel	
Avsedd användning:	Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande	
Tillverkare:	AB Nybrogrus, Runtorp 502, SE-388 99 Påryd Tillverkningsställe: Flivik	
System för bedömning och fortlöpande kontroll av produktens prestanda:	Nivå 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		
<b>Väsentliga egenskaper</b>	<b>Prestanda</b>	<b>Harmonierad teknisk specifikation</b>
<b>Sortering</b>	0/45 mm	SS-EN 13242 + A1:2007
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>A</sub> 85	
<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>		
Syralöslig 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>	NPD	
<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: Stefan Johansson, ansvarig driftledare</p> <p style="text-align: center;"></p> <p>Runtorp 2013-11-28</p>		

## Deklaration enligt EN 13285 och Trafikverkets krav (TRVKB 10)

Deklarerad kornstorleksfördelning

Sikt (mm)	0,063	0,5	1	2	5,6	11,2	22,4	45
Passerande (%)	4,5	13	19	26	36	49	67	98
Gräns övre	7	15	21	28	38	51	70	99
Gräns undre	2	5	11	17	26	39	58	85

<b>Sortering</b>	
<b>Renhet:</b>	
Finmaterialhalt största	7
Finmaterialhalt minsta	2
<b>Överkorn</b>	OC <sub>90</sub>
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>0</sub>
<b>Laboratorietorr densitet</b>	NPD
<b>Optimal vattenkvot</b>	NPD
<b>Vattenlöslig sulfat</b>	NPD
<b>Glimmerhalt enligt VVMB</b>	NPD