


PRESTANDEKLARATION

Nr: 4-403-2013-11-28

Identifikationskod:	403 Bärlager 0/45	
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: Runtorp	
System för bedömning och fortlöpande kontroll av produktens prestanda:	Nivå 2+	
Anmält organ nr 1505 Nordcert AB har utfärdat certifikat 1505-CPR-CB220 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	0/45 mm	SS-EN 13242 + A1:2007
Kornstorleksfördelning	G _A 85	
Kornform hos grov ballast	NPD	
Korndensitet yt-torr	NPD	
Vattenabsorption	NPD	
Renhet		
Innehåll av hårda skal i grov ballast	NPD	
Finmaterialhalt	f ₇	
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 ₃₅	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M _{DE} 20	
Motstånd mot polering (PSV)	NPD	
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD	
Motstånd mot stark upphettning	NPD	
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD	
Sammansättning/halt		
Syralöslig sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material	NPD	

Farliga ämnen:		
Radioaktiv strålning	NPD	
Utsläpp av tungmetaller	NPD	
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet hos grov ballast	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 (%)	3,5	10	14	21	31	45	66	98
Gräns övre	7	15	21	28	38	51	70	99
Gräns undre	2	5	11	17	26	39	58	85

Sortering	
Renhet:	
Finmaterialhalt största	7
Finmaterialhalt minsta	2
Överkorn	OC ₉₀
Kornstorleksfördelning	G ₀
Laboratorietorrdensitet	NPD
Optimal vattenkvot	NPD
Vattenlöslig sulfat	NPD
Glimmerhalt enligt VVMB	NPD