

Prestandadeklaration 9521017048		
Identifikationskod:	11 (K 4/8 Betongkross)	
Partinummer:	Se följesedel	
Avsedd användning:	Betongballast.	
Tillverkande företag och produktionsanläggning:	Roslagskrossen AB Rösavägen 101, 761 97 Norrtälje www.rodanakarna.se Anläggning: Roslagskrossen	
System för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:	2+	
Kontrollorgan:	Vattenfall Services Nordic AB Certifiering 814 26 Älvkarleby	
EG-intygets nummer:	2719-CPR-1017	
Anmält organ: VUC har utfärdat certifikat på grundval av: 12620:2002/A1:2008		
i) Inledande inspektion av tillverkningsanläggningen och tillverkningskontrollen i fabrik		
ii) Fortlöpande övervakning, bedömning och utvärdering av tillverkningskontrollen i fabrik		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Sortering	K 4/8 Betonggrus	SS-EN 12620
Kornstorleksfördelning	$G_{c85/20}$	
Kornform hos grov ballast	NPD	
Korndensitet	$2,72 \pm 0,5 \text{ mg/m}^3$	
Vattenabsorption	$0,4 \pm 0,2 \%$	
Renhet		
Finmaterialhalt	$f_{1,5}$	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD	
Motstånd mot polering (PSV)	NPD	
Motstånd mot nötning från dubbdäck	NPD	
Sammansättning/Halt		
Klorider	<0,01%	
Syralösliga sulfater	NPD	
Total svavelhalt	Max 1 vikt %	
Beståndsdelar som förändrar bindnings och hårdnandeförloppet hos betong	Inga	
Farliga ämnen		
Radioaktiv strålning	2019-04-11	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet hos grov ballast	NPD	
Petrografi och beständighet mot alkalisilikareaktivitet	2022-02-14	
Prestandan för denna produkt överensstämmer med de deklarerade egenskaper som anges i tabellen ovan. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4. Undertecknat för tillverkaren av: Mattias Öhman Produktionsansvarig		
Ort och datum Norrtälje 23/8-24	Namnteckning 	