

Prestandadeklaration

Nr: 1632K-12620-4506-2-CPR-20180529

1. Produkttypens unika identifikationskod:	16/32 K SS-EN12620 Bosvedjan
2. Avsedd användning/avsedda användningar:	Ballast för betong
3. Tillverkare:	Åkerigrus AB Hulivägen 50 857 35 Sundsvall Anläggning: Bosvedjan
4. Tillverkarens representant:	Ej relevant, se punkt 3.
5. System för bedömning och fortlöpande kontroll av prestanda:	2+

6 a. Harmoniserad standard: SS-EN 12620:2002+A1:2008 Fastställd 2008-04-24
Anmält/anmälda organ: Nordcert AB 1505
Certifikat: 1505-CPR-CB134

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Sortering	16/32 K	SS-EN 12620:2002+A1:2008
Kornform	FI ₃₅	
Kornstorlek	G _C 85/20	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Korndensitet	2,60-2,75	
Andel korn med krossade/brutna ytor	C _{NPD}	
Motstånd mot fragmentering	LA _{NPD}	
Motstånd mot polering	NPD	
Motstånd mot nötning (AAV)	AAV _{NPD}	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M _{DE} NPD	
Volymstabilitet	NPD	
Sammansättning/halt		
Petrografisk beskrivning	Se petrografisk analys 2018-05-22	
Radioaktiv strålning	NPD	
Klorider	NPD	
Vattenlöslig sulfat	SS _{NPD}	
Syralöslig sulfat	AS _{NPD}	
Total svavelhalt	S _{NPD}	
Beståndsdelar som förändrar bindnings och förhårdnandeförloppet hos betong	NPD	
Karbonathalt	NPD	
Vattenabsorption	< 1,0	
Utsläpp av tungmetaller	NPD	
Utsläpp av polyaromatiska ämnen	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	F _{NPD}	
Beständighet mot alkalisk reaktivitet	NPD	

Prestandan för ovanstående produkt överensstämmer med den angivna prestandan. Denna prestandadeklaration har utfärdats i enlighet med förordning (EU) nr 305/2011 på eget ansvar av den tillverkare som anges ovan. Undertecknad på tillverkarens vägnar av:

Magnus Schölander, VD

Ort Sundsvall

Dag för utfärdande 20180529

Underskrift Magnus Schölander