

Prestandadeklaration

Nr: 816K-12620-41403-2-CPR-20240820

1. Produkttypens unika identifikationskod:	8/16 K SS-EN12620 Ludden
2. Avsedd användning/avsedda användningar:	Ballast för betong
3. Tillverkare:	Skanska Industrial Solutions AB 112 74 Stockholm Anläggning: Ludden
4. Tillverkarens representant:	Ej relevant, se punkt 3.
5. System bedömning fortlöpande kontroll av prestanda:	2+
Utfärdat datum:	2024-08-20
6 a. Harmoniserad standard: SS-EN 12620:2002+A1:2008 Fastställd 2008-04-24 Anmält/anmälda organ: DNV Business Assurance Sweden AB, Box 6046, 171 06 Solna Certifikat: 1162-CPR-0939	

7. Angiven prestanda:

Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Sortering	8/16 K	SS-EN 12620:2002+A1:2008
Kornform	F _{1NPD}	
Kornstorlek	G _{C85/20}	
Finmaterialhalt	f _{1,5}	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Korndensitet	2,64-2,76	
Motstånd mot fragmentering	L _{ANPD}	
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	Utförd 2022-07-27.	
Radioaktiv strålning	NPD	
Klorider	<0,001	
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 alkalikiselreaktivitet	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:

Norrköping 2024-08-20


Ari Lönnqvist, Produktionschef