



1162

Skanska Industrial Solutions AB
112 74 Stockholm
Anläggning: Vällstakrossen

10
1162-CPR-0939

SS-EN 12620:2002+A1:2008
Ballast för betong

Prestandadeklarations nr: 1116K-12620-41461-2-CPR-20200210

CE-märkningsinformation 2+ utfärdat datum	2020-02-10	
Kornstorleksfördelning Sortering	11/16 K	(d/D)
Typisk kornstorleksfördelning	$G_{C85/20}$	
Finmaterialhalt	$f_{1,5}$	(%)
Toleranskategori		
Kornform	F_{NPD}	(FI)
Korndensitet	2,65-2,85	(Mg/m ³)
Renhet	NPD	(MB)
Innehåll av hårda skal	SC_{NPD}	(SC)
Motstånd mot fragmentering/krossning	LA_{NPD}	(LA)
Motstånd mot polering	PSV_{NPD}	(PSV)
Motstånd mot ytlig nötning	A_{NPD}	(A _N)
Motstånd mot nötning	M_{DENPD}	(M _{DE})
Sammansättning halt		
Klorider	<0,001	(%Cl)
Vattenlöslig sulfat	SS_{NPD}	(SS)
Syalöslig sulfat	AS_{NPD}	(AS)
Total svavelhalt	S_{NPD}	(S)
Beståndsdelar som förändrar bindning och hårdnandeförloppet hos betong	NPD	
Karbonathalt	NPD	(%CO ₂)
Volymstabilitet		
Krympning vid uttorkning	NPD	(%WS)
Beståndsdelar som påverkar volymstabiliteten hos luftkyld masugnsslagg	NPD	



1162

Skanska Industrial Solutions AB
112 74 Stockholm
Anläggning: Vällstakrossen

10
1162-CPR-0939

SS-EN 12620:2002+A1:2008
Ballast för betong

Prestandadeklarations nr: 1116K-12620-41461-2-CPR-20200210

Vattenabsorption	< 1,0	(%-WA)
Radioaktiv strålning	NPD	
Utsläpp av tungmetaller	NPD	
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	F_{NPD}	
Beständighet mot alkalisk reaktivitet	Rilem AAR-2 rapport 11S191307	

Deklarerad Kornstorleksfördelning:

Siktstorlek (mm)	Passerad Vikt-%
22,4	100
16	92
11,2	14
5,6	1
0,063	0,5