

Västbo Lastbilcentral AB

Skruvgatan 15

333 33 Smålandsstenar

Östra Kallset

14

2719-CPR-924

Prestandadeklaration nr: 924 0/8N 3

SS-EN 12620 +A1:2008

Ballast för betong

Kornform	NPD	
Kornstorlek	0/8	G_{NG} 90
Toleranskategori	NR	
Korndensitet (skenbar)	Mg/m ³ 2,66	±0,05
Renhet:		
Innehåll av hårda skal	NR	
Finmaterialhalt	f 3	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Typ av ballast		Naturgrus
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	NPD	
Motstånd mot polering	NPD	
Motstånd mot nötning från dubbdäck	A_N NPD	
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD	
Vattenabsorption	% WA_{24} 0,6	±0,2 EN 1097-6:9
Sammansättning/halt:		
Kloridhalt	Cl <0,001 %	
Syralösligt sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M_{DE} NPD	
Radioaktiv strålning	9 mR/h	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	NR	
Beständighet mot alkali-silikareaktivitet	Se petrografisk analys	

Kornstorleksfördelning kravsiktar

Benämning:	f	Naturgrus 0/8 specif. enligt tabell 5 avsnitt 4.3.4				D	$1,4D$
Sikt (mm)	0,063	0,125	0,25	1	2	8	11,2
Gräns övre:	3,0	8	30	91	98	99	100
Deklarerat %:	1,5	5	20	81	92	99	100
Gräns undre:		2	10	71	82	94	98
Toleranser ± %	2	3	10	10	10	5	-

Deklarerad kornkurva

sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0
pass. %:	1,5	5	20	56	81
sikt mm.:	2,0	4,0	5,6	8,0	11,2
pass. %:	92	96	98	99	100