

Västbo Lastbilcentral AB, Östra Järnvägsgatan 3, 333 31 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	±0,03
Renhet:		
Innehåll av hårda skal	SC NR	
Finmaterialhalt	$f 3$	
Finmaterialkvalitet	NPD	
Andel korn med krossade ytor	NPD	Naturgrus
Motstånd mot fragmentering/krossning	NPD	
Motstånd mot polering	NPD	
Motstånd mot nötning	A_N NPD	
Volymstabilitet - krympning vid uttorkning	NPD	
Vattenabsorption	% WA_{24} 0,7	±0,2 EN 1097-6:9
Sammansättning/halt:		
Kloridhalt	< 0,001%	
Syralösligt sulfat	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Förändring av hårdnande & bindingsförlopp	NPD	
Motstånd mot nötning hos grov ballast	M_{DE} NPD	
Radioaktiv strålning	9 µR/h	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD	
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD	
Frostbeständighet	F NR	
Beständighet mot alkali-silikareaktivitet	CBI 6F000878, 2016-11-07	

Kornstorleksfördelning kravsiktar

Benämning:	f	Naturgrus 0/8 specif. enl. 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	5	20	80	96	99	100
Deklarerat %:	1,0	2	10	70	86	99	100
Gräns undre:				60	76	94	98
Toleranser ± %	2	3	10	10	10	5	

Deklarerad kornkurva

sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
pass. %:	1,0	2	10	38	70	86
sikt mm.:	4,0	5,6	8,0	11,2		
pass. %:	93	96	99	100		