

Västbo Lastbilcentral AB, Östra Järnväggsgatan 3, 333 31 Smålandsstenar

Östra Kallset

14

2719-CPR-924

Prestandadeklaration nr: 924 8/16NK 3

SS-EN 12620 +A1:2008

Ballast för betong

Kornform	NPD		
Kornstorlek	8/16	G_C	85/20
Toleranskategori	G_T	15	
Korndensitet (skenbar)	Mg/m ³	2,65	±0,03
Renhet:			
Innehåll av hårda skal	SC	NR	
Finmaterialhalt	f	1,5	
Finmaterialkvalitet		NPD	
Andel korn med krossade ytor	C	90 ³	Naturkross
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 1097-6:8
Sammansättning/halt:			
Kloridhalt		< 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 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	$d/2$	d	$D/1,4$	D	$1,4D$
Sikt (mm)	0,063	4	8	11,2	16	22,4
Gräns övre:	1,5	5	20	70	99	100
Deklarerat %	0,5	2	8	46	92	100
Gräns undre:	-	-	-	25	85	98
Toleranser ± %				15		

Deklarerad kornkurva

sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
pass. %:	0,5	1	1	1	1	1
sikt mm.:	4,0	5,6	8,0	11,2	16,0	22,4
pass. %:	2	3	8	46	92	100