

Västbo Lastbilcentral AB, Östra Järnvägsgatan 3, 333 31 Smålandsstenar  
Lövås  
16

Prestandadeklaration nr: 922 4/8 1

SS-EN 13242+A1:2007

**Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande**

<b>Kornform</b>	NPD		
<b>Kornstorlek</b>	4/8	$G_C$ 85/15	
<b>Toleranskategori</b>	$GT_C$ 20/15		
<b>Korndensitet (skenbar)</b>	NPD		
<b>Renhet:</b>			
Finmaterialhalt	$f_2$		
Finmaterialkvalitet	NPD		
<b>Andel korn med krossade ytor</b>	$C$	$90\sqrt{3}$	<i>Bergkross</i>
<b>Motstånd mot fragmentering/krossning</b>	NPD		
<b>Volymstabilitet</b>	NPD		
<b>Vattenabsorption</b>	$\% WA_{24}$ NPD		
<b>Sammansättning/halt:</b>			
Klassificering av grov återvunnen ballast	NPD		
Vattenlösligt sulfat	NPD		
Syralösligt sulfat	NPD		
Total svavelhalt	NPD		
Förändring av hårdnande & bindningsförlopp	NPD		
<b>Motstånd mot nötning hos grov ballast</b>	$M_{DE}$ NPD		
<b>Utsläpp av tungmetaller genom lakning</b>	NPD		
<b>Utsläpp av andra farliga ämnen</b>	NPD		
<b>Frostbeständighet</b>	NPD		

**Kornstorleksfördelning kravsiktar**

Benämning:	$f$	$d/2$	$d$	$D/1,4$	$D$	$1,4D$
<b>Sikt (mm)</b>	<b>0,063</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5,6</b>	<b>8</b>	<b>11,2</b>
Gräns övre:	2	5	15	70	99	100
<b>Deklarerat %</b>	<b>0,5</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>30</b>	<b>89</b>	<b>100</b>
Gräns undre:	-	-	-	20	85	98
Toleranser $\pm$ %				15		

Deklarerad kornkurva						
sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
pass. %:	0,5	1	1	1	1	2
sikt mm.:	4,0	5,6	8,0	11,2		
pass. %:	3	30	89	100		