

Västbo Lastbilcentral AB, Östra Järnväggsgatan 3, 333 31 Smålandsstenar

Lövås

16

Prestandadeklaration nr: 922 2/5 1

SS-EN 13242+A1:2007

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

<b>Kornform</b>	NPD		
<b>Kornstorlek</b>	2/5	$G_C$ 85/15	
<b>Toleranskategori</b>	$GT_C$ 25/15		
<b>Korndensitet (skenbar)</b>	NPD		
<b>Renhet:</b>			
Finmaterialhalt	$f$ 2		
Finmaterialkvalitet	NPD		
<b>Andel korn med krossade ytor</b>	$C$	90/3	Bergkross
<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		
Syalösligt 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>1</b>	<b>2</b>	<b>4</b>	<b>5,6</b>	<b>8</b>
Gräns övre:	2	5	15	80	99	100
<b>Deklarerat %</b>	<b>1,0</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>55</b>	<b>94</b>	<b>100</b>
Gräns undre:	-	-	-	25	85	98
Toleranser $\pm$ %				15		

## Deklarerad kornkurva

sikt mm.:	0,063	0,125	0,25	0,5	1,0	2,0
pass. %:	1	2	2	3	4	6
sikt mm.:	4,0	5,6	8,0			
pass. %:	55	94	100			