



PETER BYH ÅKERI AB
Hööksvägen 3
683 60 EKSHÄRAD

14

EN 13242:2002+A1:2007

**Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och
anläggningsbyggande enligt system 4**

Prestandadeklaration nr: 7129-4072-1

Sortering	0/63
Kornform hos grov ballast	NPD
Kornstorleksfördelning	G_A^{85} GT_A^{20}
Korndensitet (torrt)	NPD
Renhet: Finmaterialhalt Finmaterialkvalitet, Sandekvivalent	f_5 >35
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	$C_{90/3}$
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	LA_{30}
Volymstabilitet	NPA
Sammansättning/halt: Klassificering av grov ballast Vattenlösliga sulfater Syralösliga sulfater Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material	NPD NPD NPD NPD NPD
Motstånd mot nötning	M_{DE15}
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD
Frostbeständighet	NPD
Petrografisk analys	Se Petrografisk analys
Radon	Se dokument Radon

Deklarerad kornstorleksfördelning enligt TRVKB 10

Sikt (mm)	0,063	0,25	1	4	16	31,5	45	63	90	125	180
Passerande %	3,8	7	10	19	42	77	98	100			
Gräns övre	7	14	22	40	64	90	98				
Gräns undre				2	14	28	35	43	80	90	100