



MUNKFORS ÅKERI AB

**Roger Källman
Munkerudsvägen 41
684 32 MUNKFORS**

14

2719-CPR-949

Ransberg

EN 13242:2002+A1:2007

**Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och
anläggningsbyggande enligt system 2 +
Ballasttäkt: Ransberg**

Prestandadeklaration nr:7123-4052-4

Sortering	0/31,5
Kornform hos grov ballast	NPD
Kornstorleksfördelning	G _A ⁸⁵ GT _A ²⁰
Korndensitet (torrt)	NPD
Renhet: Finmaterialhalt Finmaterialkvalitet, Sandekvivalent	F7 >35
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	C _{90/3}
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	LA ₄₀
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 _{DE} 15
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD
Frostbeständighet	NPD
Radon	Se dokument Radon
Petrografisk analys	Se Petrografisk analys

Deklarerad kornstorleksfördelning enligt EN 13285

Sikt (mm)	0,063	0,5	1	2	4	8	16	31,5	
Passerande %	4,3	14	19	28	36	40	64	99	
Gräns övre	7	15	21	28	38	51	70	99	
Gräns undre	2	5	11	17	26	39	58	85	