



RAMSERUDS GRUS & ÅKERI AB  
Ramserud  
661 95 VÄRMLANDS NYSÄTER

14

EN 13242:2002+A1:2007

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

**Prestandadeklaration nr: 7111-4056-3**

<b>Sortering</b>	8/11
<b>Kornform hos grov ballast</b>	NPD
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>c</sub> 80/20
<b>Korndensitet (torrt)</b>	NPD
<b>Renhet:</b> Finmaterialhalt	NPD
<b>Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast</b>	C <sub>90/3</sub>
<b>Motstånd mot fragmentering hos grov ballast</b>	LA <sub>20</sub>
<b>Volymstabilitet</b>	NPA
<b>Sammansättning/halt:</b> Klassificering av grov ballast Vattenlösliga sulfater Syalösliga sulfater Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material	NPD NPD NPD NPD NPD
<b>Motstånd mot nötning</b>	M <sub>DE</sub> 15
<b>Utsläpp av tungmetaller genom lakning</b>	NPD
<b>Frostbeständighet</b>	NPD
<b>Radon</b>	Se dokument Radon
<b>Petrografisk analys</b>	Se Petrografisk analys

# RAMSERUDS GRUS OCH TRANSPORT AB

## Prestandadeklaration

Nr: 7111-4056-3

1. Produkttypens unika identifikationskod:	7111-4056	
2. Beteckning som möjliggör identifiering:	Se följesedel	
3. Byggproduktens avsedda användning eller användningar i enlighet med den tillämpliga, harmoniserade tekniska specifikationen:	Hydrauliskt bundna och obundna material för användning till väg- och anläggningsbyggande.	
4. Tillverkarens namn och kontaktadress:	<b>Ramseruds Grus &amp; Åkeri AB</b> <b>Ramserud</b> <b>661 95 VÄRMLANDS NYSÄTER</b> Anläggning: Ramserud	
5. Ej relevant, se punkt 4.		
6. Systemet eller systemen för bedömning och fortlöpande kontroll av byggproduktens prestanda:	4	
7. Försäkran om produktens överensstämmelse utfärdas av tillverkaren på grundval av första typprovningen av produkten och anläggningens egen tillverkningskontroll.		
8. Ej relevant, se punkt 7.		
9. Angiven prestanda:		
<b>Väsentliga egenskaper</b>	<b>Prestanda</b>	<b>Harmoniserad teknisk specifikation</b>
Sortering	8/11	EN 13242:2002 +A1:2007
Kornform hos grov ballast	NPD	
Kornstorleksfördelning	G <sub>C80/20</sub>	
Korndensitet (torrt)	NPD	
Renhet: Finmaterialhalt	NPD	
Finmaterialkvalitet, Sandekvivalent	NPD	
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	C90/3	
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	LA <sub>20</sub>	
Volymstabilitet	NPA	
Sammansättning/halt: Klassificering av grov ballast	NPD	
Vattenlösliga sulfater	NPD	
Syralösliga sulfater	NPD	
Total svavelhalt	NPD	
Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material	NPD	
Motstånd mot nötning	M <sub>DE15</sub>	
Utsläpp av tungmetaller genom lakning	NPD	
Frostbeständighet	NPD	
Radon	Se dokument Radon	
Petrografisk analys	Se Petrografisk analys	
10. Prestandan för den produkt som anges i punkterna 1 och 2 överensstämmer med den prestanda som anges i punkt 9. Denna prestandadeklaration utfärdas på eget ansvar av den tillverkare som anges under punkt 4.		
Undertecknat för tillverkaren av : Pär-Åke Sjödin, VD		
Värmlands Nysäter 20240830		
Plats och datum för utfärdande	Namnteckning	