



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: 7111-4051-3

<b>Sortering</b>	0/16
<b>Kornform hos grov ballast</b>	NPD
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>A</sub> <sup>85</sup> GT <sub>A</sub> <sup>20</sup>
<b>Korndensitet (torrt)</b>	NPD
<b>Renhet:</b> Finmaterialhalt Finmaterialkvalitet, Sandekvivalent	f <sub>12</sub> >35
<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 Syralösliga 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>DE20</sub>
<b>Utsläpp av tungmetaller genom lakning</b>	NPD
<b>Frostbeständighet</b>	NPD
<b>Petrografisk analys</b>	Se Petrografisk analys

# RAMSERUDS GRUS OCH TRANSPORT AB

Prestandadeklaration		
Nr: 7111-4051-3		
1. Produkttypens unika identifikationskod:	7111-4051	
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:	Ramseruds Grus & Åkeri AB Ramserud 661 95 VÄRMLANDS NYSÄTER 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:		
Väsentliga egenskaper	Prestanda	Harmoniserad teknisk specifikation
Sortering	0/16	EN 13242:2002 +A1:2007
Kornform hos grov ballast	NPD	
Kornstorleksfördelning	G <sub>A</sub> <sup>85</sup> GT <sub>A</sub> <sup>20</sup>	
Korndensitet (torrt)	NPD	
Renhet: Finmaterialhalt Finmaterialkvalitet, Sandekvivalent	f <sub>12</sub> >35	
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 Vattenlösliga sulfater Syralösliga sulfater Total svavelhalt Beståndsdelar som förändrar bindnings- och hårdnandeförloppet hos hydrauliskt bundna material	NPD NPD NPD NPD NPD 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-Ake Sjödin, VD		
Värmlands Nysäter 2024-08-30		
Plats och datum för utfärdande	Namnteckning	