



AB Nybrogrus, Box 237, SE-382 23 Nybro

08

**SS-EN 13242 Ballast för obundna och hydrauliskt bundna material till väg- och anläggningsbyggande**

**Strid sand 0/4 mm "EU sand" från grustäkt Igersdela**

<b>Sortering</b>	0/4
<b>Kornstorleksfördelning</b>	G <sub>F</sub> 85 samt GT <sub>F</sub> 10
<b>Kornform hos grov ballast</b>	NPD
<b>Korndensitet yt-torr</b>	2,68 Mg/m <sup>3</sup> , +-0,03
<b>Vattenabsorption</b>	NPD
<b>Renhet:</b>	
Finmaterialhalt	f <sub>3</sub>
Finmaterialkvalitet	NPD
<b>Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast</b>	NPD
Vidhäftning mellan grov ballast och bituminösa bindemedel	NPD
<b>Motstånd mot fragmentering hos grov ballast</b>	NPD
Motstånd mot polering hos grov ballast till slitlager (PSV)	NPD
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD
<b>Motstånd mot nötning hos grov ballast</b>	NPD
Motstånd mot stark upphettning	NPD
<b>Kemisk sammansättning - petrografi</b>	Se petrografisk analys
<b>Farliga ämnen:</b>	
Radioaktiv strålning	NPD
Utsläpp av tungmetaller	NPD
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD
Frostbeständighet	NPD
"Sonnenbrand" hos basalt	NPD
<b>Motstånd mot nötning från dubbdäck</b>	NPD

Deklarerad kornstorleksfördelning vid fin och samtagen ballast

Sikt (mm)	0,063	D/2	D
Passerande %	1,5	76	98
Gräns övre	3	86	99
Gräns undre	0	66	93