



AB Nybrogrus, Box 237, SE-382 23 Nybro

05

1505-CPD-CB220

SS-EN 13043 Ballast för asfaltmassor och tankbeläggningar för vägar, flygfält och andra trafikerade ytor

Makadam 4/8 mm från bergtäkt Runtorp

Sortering	4/8
Kornstorleksfördelning	G _C 90/15 G _{20/15}
Kornform hos grov ballast	NPD
Korndensitet Torrt	2,70 Mg/m ³ , +-0,03Mg
Vattenabsorption	WA _{24l}
Renhet: Finmaterialkvalitet	NPD
Andel korn med krossade och brutna ytor hos grov ballast	NPD
Vidhäftning mellan grov ballast och bituminösa bindemedel	NPD
Motstånd mot fragmentering hos grov ballast	LA ₂₅
Motstånd mot polering hos grov ballast till slitlager (PSV)	NPD
Motstånd mot nötning (AAV)	NPD
Motstånd mot nötning hos grov ballast	NPD
Motstånd mot stark upphetning	NPD
Kemisk sammansättning - petrografi	Se petrografisk analys
Farliga ämnen:	
Radioaktiv strålning	NPD
Utsläpp av tungmetaller	NPD
Utsläpp av polyaromatiska kolväten	NPD
Utsläpp av andra farliga ämnen	NPD
Frostbeständighet	NPD
”Sonnenbrand” hos basalt	NPD
Motstånd mot nötning från dubbdäck	A _N 14

Deklarerad kornstorleksfördelning vid grov ballast

Sikt (mm)	2	4	5,6	8	11,2	16
Gräns övre	5	15	42	99	100	
Passerande %	2	4	27	94	100	
Gräns undre	0	0	20	90	98	100