



## GATSTEN AV NATURSTEN

<b>Producent:</b> S:t Eriks AB Industrivägen 4 245 34 Staffanstorp	<b>Bergartsnamn:</b> Granit
	<b>Färg:</b> Röd/gråröd
	<b>Ursprung:</b> Broberg, Bohuslän
<b>Standard:</b> SS-EN 1342:2012	<b>Geokoordinater WGS84 dec:</b> 58.413767
<b>Utfärdat:</b> 2022	11.494935
<b>Serienr:</b> 2025	

**Avsedd användning** Utomhus för gångväg och farbanor

Egenskaper	Deklarerade värden
Tryckhållfasthet	Medelvärde: 247 MPa Lägre förväntat värde: 215 MPa
Böjhållfasthet	Medelvärde: 16,7 MPa Lägre förväntat värde: 16,0 MPa Ultraljudshastighet förändring: NPD
Frostbeständighet	Viktförändring: NPD Böjhållfasthet: 16,2 MPa Böjhållfasthet förändring: -3,0 %
Halkmotstånd srv (torr)	Medelvärde: 55
Halkmotstånd srv (våt)	Medelvärde: 18
Nötningsmotstånd (tjockleksbaserat)	Medelvärde: 5,15 cm <sup>3</sup> / 50 cm <sup>2</sup>
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,16 %
Densitet	Medelvärde: 2630 kg/m <sup>3</sup>
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 3700 N
Slaghållfasthet	Medelvärde: 4,0 J
Porositet	Medelvärde: NPD
Farliga ämnen	NPD