



## GATSTEN AV NATURSTEN

<b>Producent:</b> S:t Eriks AB Industrivägen 4 245 34 Staffanstorp	<b>Bergartsnamn:</b> Granit
	<b>Färg:</b> Svart
	<b>Ursprung:</b> Moheda, Småland
<b>Standard:</b> SS-EN 1342:2012	<b>Geokoordinater WGS84 dec:</b> 56.992195
<b>Utfärdat:</b> 2022	14.524681
<b>Serienr:</b> 2050	

**Avsedd användning** Utomhus för gångväg och farbanor

Egenskaper	Deklarerade värden
Tryckhållfasthet	Medelvärde: 350 MPa Lägre förväntat värde: 297 MPa
Böjhållfasthet	Medelvärde: 28,1 MPa Lägre förväntat värde: 20,5 MPa Ultraljudshastighet förändring: NPD
Frostbeständighet	Viktförändring: NPD Böjhållfasthet: NPD Böjhållfasthet förändring: NPD
Halkmotstånd srv (torr)	Medelvärde: 54
Halkmotstånd srv (våt)	Medelvärde: 40
Nötningsmotstånd (tjockleksbaserat)	Medelvärde: 5,2 cm <sup>3</sup> / 50 cm <sup>2</sup>
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,01 %
Densitet	Medelvärde: 2970 kg/m <sup>3</sup>
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 2550 N
Slaghållfasthet	Medelvärde: 5,0 J
Porositet	Medelvärde: NPD
Farliga ämnen	NPD