



## KANTSTEN AV NATURSTEN

<b>Producent:</b> S:t Eriks AB Industrivägen 4 245 34 Staffanstorp	<b>Bergartsnamn:</b> Granit
	<b>Färg:</b> Grå
	<b>Ursprung:</b> Håle, Bohuslän
<b>Standard:</b> SS-EN 1343:2012	<b>Geokoordinater WGS84 (lat/lon):</b> 58°22'44.73"N
<b>Utfärdat:</b> 2022	11°20'30.88"E
<b>Serienr:</b> 3040	

**Avsedd användning** Utomhus för gångväg och farbanor

Egenskaper	Deklarerade värden
Tryckhållfasthet	Medelvärde: 169 MPa Lägre förväntat värde: 102 MPa
Böjhållfasthet	Medelvärde: 17,2 MPa Lägre förväntat värde: 15,6 MPa Ultraljudshastighet förändring: -3,0 %
Frostbeständighet	Viktförändring: NPD Böjhållfasthet: 17,1 MPa Böjhållfasthet förändring: -1,0 %
Halkmotstånd srv (torr)	Medelvärde: 54
Halkmotstånd srv (våt)	Medelvärde: 40
Nötningsmotstånd (tjockleksbaserad)	Medelvärde: 6,1 cm <sup>3</sup> /50 cm <sup>2</sup>
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,20 %
Densitet	Medelvärde: 2660 kg/m <sup>3</sup>
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 2500 N
Slaghållfasthet	Medelvärde: 5,0 J
Porositet	Medelvärde: 0,4 %
Farliga ämnen	NPD