



## 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> Uggleboda, Blekinge,
<b>Standard:</b> SS-EN 1343:2012	<b>Geokoordinater WGS84 (lat/lon):</b> 58°23'56.98"N
<b>Utfärdat:</b> 2022	12°66'66.54"E
<b>Serienr:</b> 3045	

**Avsedd användning** Utomhus för gångväg och farbanor

Egenskaper	Deklarerade värden
Tryckhållfasthet	Medelvärde: 205 MPa Lägre förväntat värde: 160 MPa
Böjhållfasthet	Medelvärde: 18,6 MPa Lägre förväntat värde: 15,9 MPa Ultraljudshastighet förändring: -6,1 %
Frostbeständighet	Viktförändring: NP Böjhållfasthet: 16,4 MPa Böjhållfasthet förändring: -11,8 %
Halkmotstånd srv (torr)	Medelvärde: 70
Halkmotstånd srv (våt)	Medelvärde: 46
Nötningsmotstånd (tjockleksbaserat)	Medelvärde: 6,6 cm <sup>3</sup> / 50 cm <sup>2</sup>
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,10 %
Densitet	Medelvärde: 2650 kg/m <sup>3</sup>
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 6350 N
Slaghållfasthet	Medelvärde: 6,0 J
Porositet	Medelvärde: 0,3 %
Farliga ämnen	NP