



GATSTEN AV NATURSTEN

Producent: S:t Eriks AB Industrivägen 4 245 34 Staffanstorps	Bergartsnamn: Granit Färg: Grå Ursprung: Idefjord, Strömstad, Bohuslän
Standard: SS-EN 1342:2012	Geokoordinater WGS84 (lat/lon): 58°59'54.9"N 11°24'53.5"E
Utfärdat: 2023	
Serienr: 2085	

Avsedd användning Utomhus för gångväg och farbanor

Egenskaper	Deklarerade värden
Tryckhållfasthet	Medelvärde: 207 MPa Lägre förväntat värde: 161 MPa
Böjhållfasthet	Medelvärde: 14,1 MPa Lägre förväntat värde: 13,3 MPa Ultraljudshastighet förändring: -2,0 %
Frostbeständighet	Viktförändring: -0,02% Böjhållfasthet: 14,1 MPa Böjhållfasthet förändring: 0,0 %
Halkmotstånd srv (torr)	Medelvärde: 57
Halkmotstånd srv (våt)	Medelvärde: 46
Nötningsmotstånd (Böhme)	Medelvärde: 6137
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,20 %
Densitet	Medelvärde: 2630 kg/m ³
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 3800 N
Slaghållfasthet	Medelvärde: 8,0 J
Porositet	NPD
Farliga ämnen	NPD