



GATSTEN AV NATURSTEN

Producent: S:t Eriks AB Industrivägen 4 245 34 Staffanstorp	Bergartsnamn: Granit
	Färg: Röd
	Ursprung: Skarstad, Bohuslän
Standard: SS-EN 1342:2012	Geokoordinater WGS84 dec: 58.474131
Utfärdat: 2022	11.507487
Serienr: 2030	

Avsedd användning Utomhus för gångväg och farbanor

Egenskaper	Deklarerade värden
Tryckhållfasthet	Medelvärde: 212 MPa Lägre förväntat värde: 167 MPa
Böjhållfasthet	Medelvärde: 17,2 MPa Lägre förväntat värde: 15,7 MPa Ultraljudshastighet förändring: -2,4 %
Frostbeständighet	Viktförändring: 0,03 % Böjhållfasthet: 16,0 MPa Böjhållfasthet förändring: -7,0 %
Halkmotstånd srv (torr)	Medelvärde: 72
Halkmotstånd srv (våt)	Medelvärde: 42
Nötningsmotstånd (tjockleksbaserat)	Medelvärde: 5,2 cm ³ / 50 cm ²
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,11 %
Densitet	Medelvärde: 2660 kg/m ³
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 2550 N
Slaghållfasthet	Medelvärde: 5,5 J
Porositet	Medelvärde: NPD
Farliga ämnen	NPD