



GATSTEN AV NATURSTEN

Producent: S:t Eriks AB Industrivägen 4 245 34 Staffanstorp	Bergartsnamn: Granit
	Färg: Grå
	Ursprung: Håle, Bohuslän
Standard: SS-EN 1342:2012	Geokoordinater WGS84 (lat/lon): 58°22'44.73"N
Utfärdat: 2022	11°20'30.88"E
Serienr: 2010	

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 ³ / 50 cm ²
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,20 %
Densitet	Medelvärde: 2660 kg/m ³
Utspjälkningshållfasthet	Medelvärde: 2500 N
Slaghållfasthet	Medelvärde: 5,0 J
Porositet	Medelvärde: 0,4 %
Farliga ämnen	NPD