

<b>Tillverkare/Producer:</b> Naturstenskompaniet Sverige AB Norra Bjärlösvägen 14 SE-291 95 FÄRLÖV	<b>Standard:</b> SS-EN 1342:2012
---	-------------------------------------

<b>Produkt/Product:</b> Gatsten av natursten för utomhusbruk.	
<b>Material:</b> Grå Bjärlövsgranit Granit	<b>Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate:</b> Bjärlöv WGS84, Latitud 56°07'57"N Longitud 14°06'31"E

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2640	kg/ m <sup>3</sup>	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 5354	mm <sup>3</sup>	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 63	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 24	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 15,9 Medelvärde: 18,0 Standardavvikelse: 1,0	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 236 Medelvärde: 265 Standardavvikelse: 13,8	MPa	EN 1926

## Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Kalifältspat	48 %
Kvarts	31 %
Plagioklas	9 %
Biotit	9 %

Naturstenskompaniet Sverige AB intygar prestandadeklarationens riktighet och uppfyllande av Byggproduktförordningen 305/2011 (CPR), system 4. Tillverkningskontrollen uppfyller kraven i enlighet med standard SS-EN 1342:2012.