



**Tillverkare/Producer:**

Naturstenskompaniet Sverige AB  
Norra Bjärlövsvägen 14  
SE-291 95 FÄRLÖV

**Standard:**

SS-EN 1342:2012

**Produkt/Product:**

Gatsten av natursten för utomhusbruk.

**Material:**

Grå Bjärlövsgranit  
Granit

**Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate:**

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: 0,2	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: 16,0 Medelvärde: 17,1 Standardavvikelse: 0,6	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 246 Medelvärde: 256 Standardavvikelse: 5	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.