



Tillverkare/Producer:

Naturstenskompaniet Sverige AB
Norra Bjärlösvägen 14
SE-291 95 FÄRLÖV

Standard:

SS-EN 1342:2012

Produkt/Product:

Gatsten av natursten för utomhusbruk.

Material:

Grå Bjärlövgranit
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/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 5354	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 63	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 24	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 16,5 Medelvärde: 18,2 Standardavvikelse: 0,8	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 192 Medelvärde: 227 Standardavvikelse: 17	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.