

Tillverkare/Producer: Naturstenskompaniet Sverige AB Norra Bjärlösvägen 14 SE-291 95 FÄRLÖV	Standard: SS-EN 1469:2012
---	-------------------------------------

Produkt/Product: Plattor av natursten för fasadbeklädnad utomhus och inomhus.	
Material: Grå Bjärlövsgrenit 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 ³	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,2	vikt%	EN 13755
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 16,0 Medelvärde: 17,1 Standardavvikelse: 0,6	MPa	EN 12372
Utspjälkningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 2116 Medelvärde: 2354 Standardavvikelse: 119,6	N	EN 13364

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 1469:2012.