

Tillverkare/Producer: Naturstenskompaniet Sverige AB Norra Bjärlövsvägen 14 SE-291 95 FÄRLÖV	Standard: SS-EN 12057:2012
--	--------------------------------------

Produkt/Product: Tunna plattor ≤ 12 mm tjocklek av natursten för golv, trappor och beklädnad utomhus och inomhus.	
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 ³	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 5354	mm ³	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 12057:2012.