

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: Hallandia Bårarpsgnejs Granit	Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate: Bårap WGS84, Latitud 56°47'52.4"N Longitud 12°42'24.5"E

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2690	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 5905	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 55	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 25	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 19,4 Medelvärde: 22,0 Standardavvikelse: 1,3	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 125 Medelvärde: 195 Standardavvikelse: 33	MPa	EN 1926

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Kvarts	45 %
Plagioklas	40 %
Kalifältspat	4 %
Biotit	4 %

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.