

Tillverkare/Producer:	Standard:
Naturstenskompaniet Sverige AB	SS-EN 1342:2012
Norra Bjärlövsvägen 14	
SE-291 95 FÄRLÖV	

Produkt/Product:	
Gatsten av natursten för utomhusbruk.	
Material:	Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate:
Röd Vångagranit	Vånga, Kristianstad
Granit	WGS84, Latitud 56°10' 18" N Longitud 14°21' 02" E

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2630	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 4510	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 58	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 24	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 13,3 Medelvärde: 16,4 Standardavvikelse: 1,6	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 158 Medelvärde: 204 Standardavvikelse: 22	MPa	EN 1926

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Kalifältspat	52 %
Kvarts	33 %
Biotit	9 %
Plagioklas	4 %
Pyrit	2 %
Ore	2 %

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.