

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

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

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2630	kg/ m ³	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 4510	mm ³	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 58	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 24	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 14,0 Medelvärde: 16,1 Standardavvikelse: 1,1	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 240 Medelvärde: 248 Standardavvikelse: 4	MPa	EN 1926

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

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