

Tillverkare/Producer: Naturstenskompaniet Sverige AB Norra Bjärlösvägen 14 SE-291 95 FÄRLÖV	Standard: SS-EN 1341:2012
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------

Produkt/Product: Markbeläggningsplattor av natursten för utomhusbruk.	
Material: BG426 Granit	Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate: BG426 WGS84, Latitud 37°07'51.0"N Longitud 121°25'43.6"E

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2650	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,9	vikt%	EN 13755
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 63	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 58	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 12,6 Medelvärde: 18 Standardavvikelse: 2,8	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 112 Medelvärde: 138 Standardavvikelse: 13	MPa	EN 1926

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Biotit	5-10 %
Plagioklas	40-45 %
Kalifältspat	30 %
Kvarts	20 %

Naturstenskompaniet Sverige AB intygar prestandadeklarationens riktighet och uppfyllande av Byggproduktförordningen 305/2011 (CPR), system 4. Tillverkningskontrollen uppfyller kraven i enlighet med standard SS-EN 1341:2012.