

Tillverkare/Producer: Naturstenskompaniet Sverige AB Norra Bjärlösvägen 14 SE-291 95 FÄRLÖV	Standard: SS-EN 1469:2012
---	-------------------------------------

Produkt/Product: Plattor av natursten för fasadbeklädnad utomhus och inomhus.	
Material: Svart Biskopsgårdendiabas Granit	Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate: Biskopsgården WGS84, Latitud 56°26'40.3"N Longitud 14°14'33.6"E

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2980	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,0	vikt%	EN 13755
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 18,0 Medelvärde: 19,5 Standardavvikelse: 0,8	MPa	EN 12372
Utspjälkningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 3648 Medelvärde: 3892 Standardavvikelse: 120,72	N	EN 13364

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Plagioklas	46 %
Pyroxen	28 %
Olivin	19 %
Ore	5 %
Pyrit	5 %
Biotit	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 1469:2012.