

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

Produkt/Product: Plattor av natursten för fasadbeklädnad utomhus och inomhus.	
Material: Svart Diabas Granit	Ursprung Geokoordinater/Origin Geocoordinate: Brännhult WGS84, Latitud 56°35'02.6"N Longitud 14°12'30.3"E

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 3017	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,02	vikt%	EN 13755
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 24,4 Medelvärde: 25.1 Standardavvikelse: 0,42	MPa	EN 12372
Utspjälkningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 3951 Medelvärde: 4210 Standardavvikelse: 126,84	N	EN 13364

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Plagioklas	49 %
Amfibol	40 %
Ore	7 %
Pyrit	7 %
Pyroxen	3 %
Apatit	1 %

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.