



**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 Brännhultsdiabas  
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: 2960	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,0	vikt%	EN 13755
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 24,1 Medelvärde: 26,3 Standardavvikelse: 1,1	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 %
Pyrit	7 %
Ore	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.