

## SVART GYLSBODA, FLAMMAD

### DIABAS, SVERIGE

Synonymer: Swedish Black, Absolute Black

Lämplig för: Utomhusprodukter

Brytningsort: Gylsboda, Nordöstra Skåne

Geokoordinater, WGS84 (lat / lon): N 56°21'44" / E 14°20'42"

Estetiska egenskaper: Väldigt liten kulör- och kornstruktursvariation.

Övrigt: Kallas allmänt för granit, även om den geologiska definitionen är diabas



Bilden ska endast ses som ett exempel. Variationer i kulör och textur förekommer.

Tekniska egenskaper	Medelvärde	Enhet	Standard
Tryckhållfasthet:	254	MPa	EN 1926
Böjhållfasthet:	29,9	MPa	EN 12372
Nötningsmotstånd (Viktbaserad):	5645	mm <sup>3</sup>	EN 14157
Vattenabsorption:	<0,1	vikt%	EN 13755
Densitet:	3000	kg/ m <sup>3</sup>	EN1936
Utspjälkningshållfasthet:	4700	N	EN 13364
Halkmotstånd, slipad yta:	47	SRV, torr	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta:	11	SRV, våt	EN 14231
Petrografisk sammansättning:			EN 12407
Plagioklas	66	%	
Pyroxen	29	%	
Opaka mineral	4	%	
Biotit	1	%	