

Förekomst: Nordöstra Skåne

Granit är ett naturmaterial med variationer i färg och textur. En bild kan inte heller ge full rättvisa. Betrakta därför denna bild endast som vägledning vid val av granit. Stenprovet till höger visar en flammad yta.

Tekniska egenskaper

Tryckhållfasthet	EN 1926	244 MPa
Böjdraghållfasthet	EN 12372	26,5 MPa
Nötningsmotstånd	DIN 52108 ¹⁾	6,0 cm ³ /50 cm ²
Nötningsmotstånd	EN 14157 ²⁾	5984 mm ³
Vattenabsorption	EN 13755	<0,1 vikt %
Densitet	EN 1936	2970 kg/m ³
Utspjälkningshållfasthet	EN 13364	4350 N
Halkmotstånd, slipad yta	EN 14231	49 SRV, torr
Halkmotstånd, slipad yta	EN 14231	14 SRV, våt
Slaghållfasthet	EN 14158	3,0 J
Petrografisk sammansättning	EN 12407*	
Plagioklas		61%
Kvarts		7%
Pyroxen		23%
Biotit		5%

Provav SP, Sveriges Provnings- och Forskningsinstitut

* Endast mineralsammansättning, huvudmineral och ev skal och skelett s k fossil

1) Tjockleksbaserad

2) Viktbaserad

