

Förekomst: Axtveten, Bohuslän

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.

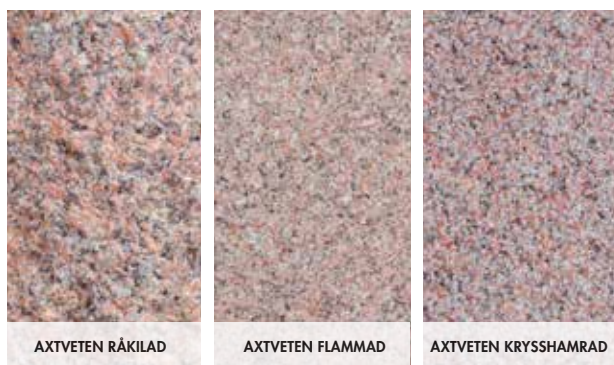
Tekniska egenskaper	Testmetod	Enhet	Medelvärde
Tryckhållfasthet	EN 1926	MPa	221
Böjdragshållfasthet	EN 12372	MPa	12,2
Nötningsmotstånd	DIN 52108 ¹⁾	cm ³ /50 cm ³	5,2
Nötningsmotstånd	EN 14157 ²⁾	mm ³	5200
Vattenabsorption	EN 13755	vikt % (mass)	0,15
Densitet	EN 1936	kg/m ³	2653
Utsjälkningshållfasthet	EN 13364	N	2029
Halkmotstånd, slipad yta	EN 14231	SRV, torr	55
Halkmotstånd, slipad yta	EN 14231	SRV, våt	32
Slaghållfasthet	EN 14158	J	5
Petrografisk sammansättning	EN 12407 *		
Plagioklas		%	5
Kvarts		%	36
Kalifältspat		%	50
Biotit		%	8
Titanit		%	0,7
Apatit		%	0,3

Provad av SP, Sveriges Provnings- och Forskningsinstitution

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

1) Tjockbaserad

2) Viktbaserad



AXTVETEN RÅKILAD

AXTVETEN FLAMMAD

AXTVETEN KRYSSHAMRAD