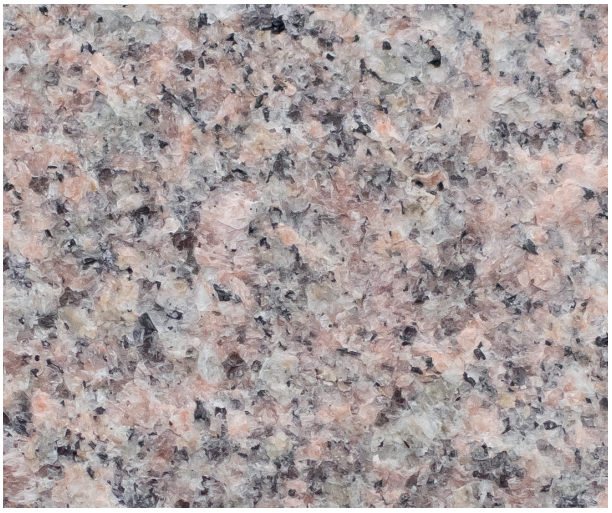
BENDERS **NATURSTEN**

INFORMATION

Röd Bohus Ävja

Förekomst: Ävja, 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	Medel-värde
Tryckhållfasthet	EN 1926	MPa	219
Böjdragshållfasthet	EN 12372	MPa	16,5
Nötningsmotstånd	EN 14157 [2]	mm^3	5398
Vattenabsorption	EN 13755	vikt % (mass)	0,20
Densitet	EN 1936	kg/m^3	2640
Utspjälkningshållfasthet	EN 13364	N	2400
Halkmotstånd, slipad yta	EN 14231	SRV, torr	59
Halkmotstånd, slipad yta	EN 14231	SRV, våt	41
Slaghållfasthet	EN 14158	J	5,0
Petrografisk sammansättning	EN 12407 *		
Plagioklas		%	37
Kvarts		%	28
Kalifältspat		%	29
Biotit		%	2,3

* Endast mineralsammansättning, huvudmineral och ev skal och skelett s k fossil.
1) Tjockbaserad
2) Viktbaserad

ÄVJA RÅKILAD

ÄVJA FLAMMAD

ÄVJA KRYSSHAMRAD

Benders Sverige AB | Edsvära | Box 20 | SE-535 21 Kvänum
Tel: 010-888 00 00 | Fax: 010-888 02 60 | info@benders.se | www.benders.se

Mer om Benders
www.benders.se

BENDERS | SE | 2021 - 09