

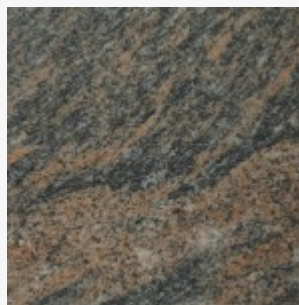
Om materialet

Synonymer: Hallandsgnejs, Bårarp, Swedish Gneiss Bårarp

Estetiska egenskaper: Stora variationer i kulör, struktur och textur. Liten till medelgrov kornstruktur.

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

Läs mer hos vårt systerföretag Scandinavian Stone, som bryter [Swedish Gneiss Bårarp](#)



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

Ursprung

Brytningsort: Bårarp

Geokoordinater: WGS84

Latitud/longitud: 56°47'52.4"N / 12°42'24.5"E

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Brandtekniska egenskaper	NPD	Utan provning	96/603/EC
Densitet	Medelvärde: 2690	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,1	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 5905	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 55	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 25	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 19,0 Medelvärde: 20,7 Standardavvikelse: 0,8	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 210 Medelvärde: 242 Standardavvikelse: 15	MPa	EN 1926
Utspjälkningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 3201 Medelvärde: 3454 Standardavvikelse: 123,58	N	EN 13364
Brottenergi	5	J	EN 14158

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
------------	-------



Kvarts	45 %
Plagioklas	40 %
Kalifältspat	4 %
Biotit	4 %