

Om materialet

Synonymer: Champagne, Swedish Brown Bjärlov

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

Estetiska egenskaper:

I överensstämmelse med referensprov, referensytor med levererade produkter samt beskrivning nedan.

Kulör: Grå med inslag av brunt, rosa och svart med mycket små variationer.

Struktur: Små strukturavvikelse vid olika ytbearbetningar.

Textur: Jämn textur med små avvikelser av ansamlingar med korn- och kulörkoncentrationer. Kristallina ansamlingar förekommer i mindre omfattning.

Kornstruktur: Medelstor kornstruktur med jämn fördelning och mycket små avvikelser.

Ursprung

Brytningsort: Bjärlov

Geokoordinater: WGS84

Latitud/longitud: 56°07'57"N / 14°06'31"E



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

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2640	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,2	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 5354	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 63	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 24	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 16,0 Medelvärde: 17,1 Standardavvikelse: 0,6	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 246 Medelvärde: 256 Standardavvikelse: 5	MPa	EN 1926
Utspjälkningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 2116 Medelvärde: 2354 Standardavvikelse: 119,6	N	EN 13364



Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Kalifältspat	48 %
Kvarts	31 %
Plagioklas	9 %
Biotit	9 %