

Om materialet

Synonymer: Rödflammig

Estetiska egenskaper: Stora variationer i kulör, struktur och textur. Små porer och fin kornstruktur.

Ursprung

Brytningsort: Horns udde

Geokoordinater: WGS84

Latitud/longitud: 57°11'44.2"N / 16°54'14.9"E



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

Egenskaper	Deklarerat värde	Enhet	Standard
Densitet	Medelvärde: 2670	kg/ m3	EN 1936
Vattenabsorption	Medelvärde: 0,4	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 15699	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 50	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 17	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 4,0 Medelvärde: 12,0 Standardavvikelse: 4,9	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: NPD Medelvärde: NPD Standardavvikelse: NPD	MPa	EN 1926
Utspjälkningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 1725 Medelvärde: 2005 Standardavvikelse: 143,3	N	EN 13364
Brottenergi	3	J	EN 14158

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Ofärgad Kalcit	75 %
Kalcit	21 %
Lera + organiskt material	2 %



NATURSTENS
KOMPANIET

Ölandssten Horns Udde Rödgråflammig (Hyvlad)

Amonit

2 %