

Om materialet

Synonymer: Hors

Estetiska egenskaper: Medel till stora variationer i kulör, struktur och textur.
Små porer och fin kornstruktur.

Ursprung

Brytningsort: Gillberga

Geokoordinater: WGS84

Latitud/longitud: 57°06'35.4"N / 16°53'51.5"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: 1,2	vikt%	EN 13755
Nötningsmotstånd (Viktbaserad)	Medelvärde: 19892	mm3	EN 14157
Halkmotstånd, slipad yta (torr)	Medelvärde: 54	SRV	EN 14231
Halkmotstånd, slipad yta (våt)	Medelvärde: 27	SRV	EN 14231
Böjhållfasthet	Lägsta förväntade värde: 11,2 Medelvärde: 13,0 Standardavvikelse: 0,9	MPa	EN 12372
Tryckhållfasthet	Lägsta förväntade värde: NPD Medelvärde: NPD Standardavvikelse: NPD	MPa	EN 1926
Utspjälningshållfasthet	Lägsta förväntade värde: 1703 Medelvärde: 1954 Standardavvikelse: 127,6	N	EN 13364
Brottnenergi	4	J	EN 14158

Petrografisk sammansättning

Enligt standard EN 12407.

Egenskaper	Värde
Ofärgad Kalcit	68 %
Kalcit	21 %
Glaukonit	9 %



NATURSTENS
KOMPANIET

Ölandssten Gillberga Ljusgrå Hors (Slipad)

Lera + organiskt material

2 %