



VIITASAARI LIGHT

Medel till grovkornig, ljus gråvit granit till utseende, kännetecknad av stora fältspatkristaller med en storlek på 15 till 30 mm. Lämplig för alla inomhus- och utomhusapplikationer. Mindre färgvariation, bra väderbeständig och god slitstyrka.

Bergart: Granit
Brytningsort: Viitasaari
Latitud/longitud: 63°02'16.0"N 25°42'54.6"E



Flammad



Råkilad



Krysshamad



Polerad

TEKNISKA EGENSKAPER

VATTENABSORPTION:	0,17 %	EN 13755
DENSITET:	2640 kg/m ³	EN 1936
POROSITET:	0,5 %	EN 1936
BÖJHÅLLFASTHET:	10,1 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 12372
	12,3 Mpa - medelvärde	EN 12372
BÖJHÅLLFASTHET: EFTER 56 FROSTCYKLER	8,5 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 12372
	10,5 Mpa - medelvärde	EN 12372
TRYCKHÅLLFASTHET:	128 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 1926
	179 Mpa - medelvärde	EN 1926
TRYCKHÅLLFASTHET: EFTER 56 FROSTCYKLER	136 Mpa - lägsta förväntade värde	EN 1926
	182 Mpa - medelvärde	EN 1926
NÖTNINGSBESTÄNDIGHET:	5,3 cm ³ /50 cm ²	EN 14157
UTSPJÄLKNINGSHÅLLFASTHET:	2450 N	EN 13364
	1852 N - lägre förväntat	EN 13364
HALKMOTSTÅND SLIPAD YTA, TORR:	69 SRV	EN 14231
HALKMOTSTÅND SLIPAD YTA, VÅT:	16 SRV	EN 14231

MINERAL SAMMANSÄTTNING

KVARTS:	40,8 %
PLAGIOKLAS:	27,4 %
KALIFÄLTSPAT:	18,3 %
BIOTIT:	6,6 %
AMFIBOL	3,6 %
MUSKOVIT	1,3 %
ÖVRIGA	2 %