

# VIITASAARI LIGHT

## TEKNISET OMINAISUUDET

EN_13755	Vedenimukyky	0.17 %
EN_1936	Tiheys	2640** kg/m <sup>3</sup>
EN_1936	Huokoisuus	0.5** %
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali	10.8** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	8.7** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	10.5** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	8.5** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali	179** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	128** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	182** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, Materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	136** Mpa
EN_14157	Kulutuskestävyys	16 mm
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus	2450 N
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus, alempi odotusarvo	1852 N
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Kuiva pinta	69**
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Märkä pinta	16**

\* 56 jäädytys-sulatussyklin jälkeen

\*\* Testi tehty vuonna 2016, muutoin testitulokset ovat vuodelta 2006

## MINERAALIKOOSTUMUS

Kvartsi	40.8 Wt %
Plagioklaasi	27.4 Wt %
Kalimaasälpä	18.3 Wt %
Biotiitti	6.6 Wt %
Amfiboli	3.6 Wt %
Muut	2 Wt %
Muskoviitti	1.3 Wt %

Arvot ovat EN-12407 standardin mukaisia

