

VIITASAARI RED

TEKNISET OMINAISUUDET

EN_13755	Vedenimukyky	0.09 %
EN_1936	Tiheys	2700** kg/m ³
EN_1936	Huokoisuus	0.4** %
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali	11.2** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	7.4** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	10.5** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	7.3** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali	151** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	131** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	150** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, Materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	125** Mpa
EN_14157	Kulutuskestävyys	16 mm
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus	2350 N
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus, alempi odotusarvo	1768 N
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Kuiva pinta	60**
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Märkä pinta	13**

* 56 jäädytys-sulatussyklin jälkeen

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

MINERAALIKOOSTUMUS

Kalimaasälpä	41 Wt %
Plagioklaasi	32.5 Wt %
Kvartsi	12.9 Wt %
Biotiitti	7.5 Wt %
Amfiboli	3.2 Wt %
Muskoviitti	1.8 Wt %
Muut	1.1 Wt %

Arvot ovat EN-12407 standardin mukaisia



STONE FROM FINLAND