

# GREEN SEA

## TEKNISET OMINAISUUDET

EN_13755	Vedenimukyky	0.15 %
EN_1936	Tiheys	2810** kg/m <sup>3</sup>
EN_1936	Huokoisuus	0.5** %
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali	12.5** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	10.8** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	12.5** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	10.4** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali	172 Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	112 Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	– Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, Materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	– Mpa
EN_14157	Kulutuskestävyys	16** mm
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus	2350 N
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus, alempi odotusarvo	1771 N
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Kuiva pinta	60**
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Märkä pinta	10**

\* 56 jäädytys-sulatussyklin jälkeen

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

## MINERAALIKOOSTUMUS

Plagioklaasi	49.7 Wt %
Kalimaasälpä	15.5 Wt %
Klinopyrokseeni	13.6 Wt %
Biotiitti	12 Wt %
Kvartsi	5.1 Wt %
Ilmeniitti	1.3 Wt %
Amfiboli	1.3 Wt %
Apatiitti	1.2 Wt %
Muut	0.4 Wt %

Arvot ovat EN-12407 standardin mukaisia

