

# LIETO RED

## TEKNISET OMINAISUUDET

EN_13755	Vedenimukyky	0.12 %
EN_1936	Tiheys	2620** kg/m <sup>3</sup>
EN_1936	Huokoisuus	0.5** %
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali	15.8** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	14.1** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	15.9** Mpa
EN_12372	Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	12.8** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali	209** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo	144** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl*	192** Mpa
EN_1926	Puristuslujuus, Materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	156** Mpa
EN_14157	Kulutuskestävyys	17** mm
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus	3050 N
EN_13364	Tapinreiän murtolujuus, alempi odotusarvo	2171 N
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Kuiva pinta	67**
EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus	Märkä pinta	11**

\* 56 jäädytys-sulatussyklin jälkeen

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

## MINERAALIKOOSTUMUS

Kalimaasälpä	40.8 Wt %
Kvartsi	33.8 Wt %
Plagioklaasi	22 Wt %
Biotiitti	3.2 Wt %
Muut	0.1 Wt %

Arvot ovat EN-12407 standardin mukaisia

