

ARCTIC RED

TEKNISET OMINAISUUDET

| | | |
|---------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| EN_13755 | Vedenimukyky | 0.09% |
| EN_1936 | Tiheys | 2650 kg/m ³ |
| EN_1936 | Huokoisuus | – % |
| EN_12372 | Taivutusvetolujuus, tuore materiaali | 13.1 Mpa |
| EN_12372 | Taivutusvetolujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo | 10.4 Mpa |
| EN_12372 | Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl* | – Mpa |
| EN_12372 | Taivutusvetolujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo* | – Mpa |
| EN_12371 | Pakkasen kestävyys, taivutusvetolujuuden muutos*** | +1.5 % |
| EN_1926 | Puristuslujuus, tuore materiaali | 178 Mpa |
| EN_1926 | Puristuslujuus, tuore materiaali, alempi odotusarvo | 100 Mpa |
| EN_1926 | Puristuslujuus, materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl* | – Mpa |
| EN_1926 | Puristuslujuus, Materiaali pakkassykliä jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo* | – Mpa |
| EN_14157 | Kulutuskestävyys | 18 mm |
| EN_13364 | Tapinreiän murtolujuus | 2350 N |
| EN_13364 | Tapinreiän murtolujuus, alempi odotusarvo | 1746 N |
| EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus | Kuiva pinta | – |
| EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C Liukkaus | Märkä pinta | – |

* 56 jäädytys-sulatussyklin jälkeen

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

*** 48 jäädytys-sulatussyklin jälkeen

MINERAALIKOOSTUMUS

| | |
|--------------|-----------|
| Plagioklaasi | 32.6 Wt % |
| Kvartsi | 29.1 Wt % |
| Kalimaasälpä | 27.8 Wt % |
| Biotiitti | 16.1 Wt % |
| Muut | 2.4 Wt % |
| Muskoviitti | 2 Wt % |



STONE FROM FINLAND