



Tulikivi Group, Fin - 83900 Juuka
22

EN 13755:2008, EN 14157:2017, EN 12371:2017,
EN 12371:2010, EN 1926:2006, EN 12372:2006,
EN 13364:2001, EN 14231:2003, EN 16165:2021

Verhoukseen tarkoitettut luonnonkivilaatat, ohuet laatat, lattia-,
seinä- ja porraslaatat.

Nimi: TK-226P, TK-226PM, TK-228T, TK-228TM, TK-236PM,
TK-236TM, TK-237N, TK-240NM, TK-240PM, TK-243, TK-244,
TK-2451F, TK-280, TK-281, TK-282, TK-291TS, TK-292TXS,
TK-618TL, TK-633

Suoritustasoilmoitus DoP: [www.tulikivi.fi/DoP/vuolukivilaatat_ja_mosaiikkituotteet 20221227](http://www.tulikivi.fi/DoP/vuolukivilaatat_ja_mosaiikkituotteet_20221227)

Mittapoikkeamat:

pituus ja leveys +/- 1 mm/+/-0,5 mm

paksuus +/- 1,5 mm/+/- 1 mm

Vedenimukyky: 0,1 %

Kulutuskestävyys: uran pituuden keskiarvo 36,5 mm

Taivutuslujuus: keskiarvo 13,3 MPa

Puristuslujuus: keskiarvo 30 Mpa

Pakkaskestävyys: taivutuslujuuden keskiarvo/56 sykliä 13,1 MPa

Pakkaskestävyys: puristuslujuuden keskiarvo/56 sykliä 27 MPa

Tapin reiän murtolujuus: keskiarvo 1300 N

Liukastumisvastus keskiarvo: kuiva pinta 64, kostea pinta 38

Luistavuuden arvo: kuiva 64, märkä 40



Tulikivi Group, Fin - 83900 Juuka
22

EN 13755:2008, EN 14157:2017, EN 12371:2017,
EN 12371:2010, EN 1926:2006, EN 12372:2006,
EN 13364:2001, EN 14231:2003, EN 16165:2021

Natural stone tiles for cladding, modular tiles, floor wall and stair tiles

Name: TK-226P, TK-226PM, TK-228T, TK-228TM, TK-236PM, TK-236TM,
TK-237N, TK-240NM, TK-240PM, TK-243, TK-244, TK-2451F, TK-280,
TK-281, TK-282, TK-291TS, TK-292TXS, TK-618TL, TK-633

Declaration of Performance DoP: www.tulikivi.fi/DoP/vuolukivilaatat_ja_mosaikkituotteet_20221227

Dimensional deviations:

Length and width ± 1 mm/ $\pm 0,5$ mm

Thickness $\pm 1,5$ mm/ ± 1 mm

Water absorption: 0,1 %

Abrasion resistance: mean value of groove length 36,5 mm

Flexural strength: mean value 13,3 MPa

Compressive strength: mean value 30 Mpa

Frost resistance: mean value of flexural strength/56 cycles 13,1 MPa

Frost resistance: mean value of compressive strength/56 cycles 27 MPa

Breaking load at dowel hole: mean value 1300 N

Slip resistance; mean value dry surface 64, wet surface 38

Slip resistance (slipperiness): dry 64, wet 40