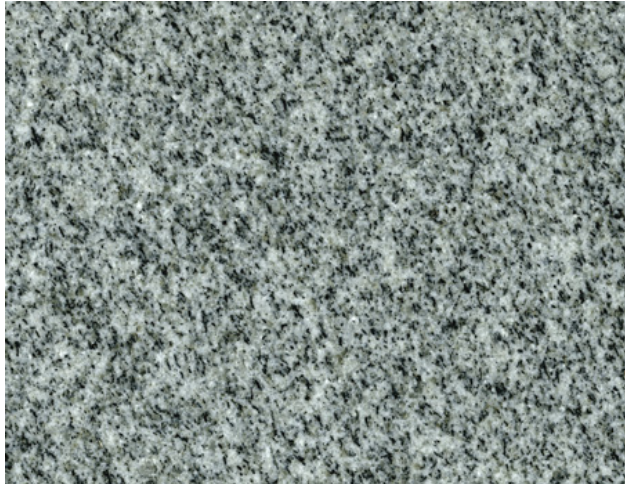


## KURU GREY, KURUN HARMAA GRANIITTI

Kurun harmaa graniitti Hienorakeinen, suuntautumaton ja tasarakeinen, yleisväriltään harmaa graniitti, jonka värisävy vaihtelee jonkin verran louhimokohtaisesti. Kaikki käyttökohteet sisällä ja ulkona, soveltuu hyvin lohkokivituotannon raaka-aineeksi.

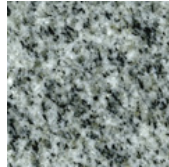


*Kuru Grey, Kurun harmaa graniitti, kiillotettu*

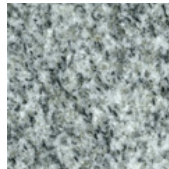
Louhintapaikka, osoite/koordinaatit (EUREF-FIN maantieteelliset)

Kulhanvuorentie 34260, TERVOLA LAHTI 6855000:2492500

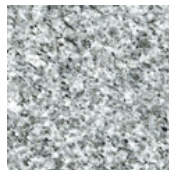
### Pintakäsittelyt



*kiillotettu*



*mattahiottu*



*poltettu*



*ristipäähakattu*

## Tekniset ominaisuudet

<b>EN_13755</b>	Vedenimukyky (Water absorption)	0.13	%
<b>EN_1936</b>	Tiheys (Apparent density)	2630**	kg/m <sup>3</sup>
	Huokoisuus (Open porosity)	0.5**	kg/m <sup>3</sup>
<b>EN_12372</b>	Taivutusvetolujuus (Flexural strenght)	22.1**	MPa
	Alempi odotusarvo, tuore materiaali (lower exp value)	20.6**	MPa
	Materiaali pakkassykliin jälkeen, 1% NaCl*	20.3**	MPa
	Materiaali pakkassykliin jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	18.9**	MPa
<b>EN_12371</b>	Pakkasen kestävyys, taivutusvetolujuuden muutos (Frost resistance, change of flexural strenght)*	+3.2	%
<b>EN_1926</b>	Puristuslujuus (Compressive strenght)	218**	MPa
	Alempi odotusarvo (Lower exp value)	161**	MPa
	Materiaali pakkassykliin jälkeen, 1% NaCl*	192**	MPa
	Materiaali pakkassykliin jälkeen, 1% NaCl, alempi odotusarvo*	175**	MPa
<b>EN_14157</b>	Kulutuskkestävyys (Abrasion resistance)	15**	mm
<b>EN_13364</b>	Tapinreiän murtolujuus (Breaking load at dowel hole)	2550	N
	Alempi odotusarvo, lower exp value (MPa)	1659	N
<b>EN_14231 + CEN/TS 16165 Annex C</b>	Kuiva pinta (Dry surface)		
	Märkä pinta (Wet surface)		

\* 56 jäädytys-sulatussyklin jälkeen (after 56 freeze-thaw cycles)

\*\* Testi tehty vuonna 2016, muutoin testitulokset ovat vuodelta 2006 (Tested in 2016; otherwise 2006)

## Mineraalikoostumus

Arvot ovat uuden EN-12407 standardin mukaisia.

Kalimaasälpä	31.5	Wt%
Plagioklaasi	30.8	Wt%
Kvartsi	30.7	Wt%
Biotiitti	4.1	Wt%
Muut	1.5	Wt%
Muskoviitti	1.5	Wt%