

## StoneREX Premium Granit

### Fassaadiplaat, sokliplaat

**StoneREX Premium Granit** - naturaalse kivipuruga kaetud tsementkiudplaat.

Kasutatakse peamiselt fassaadikatteplaadina ventileeritavate fassaadide ehitamisel, rõdupiirdena, soklipaadina, kuuride, panikaikade jms seintena. Saadaval 16 naturaalse kivipuru tooni. Kuna kivipuru on kivi enda naturaalsed tooni, ei muuda see aja jooksul värvi ega tuhmu ning fassaad püsib värskel aastakümneid.

Eelised: väga tugev ja vastupidav, tulekindel, ei sisalda tervisele kahjulikke aineid, naturaalse kivipuru toon ei tuhmu, võimalik pesta mustusest survepesuriga, seente ja mädaniku kindel, paigaldamine lihtne ja võimalik vaatamata ilmastikule, kerge kohtparanduse võimalus. Plaadi tulekindluse klass on A2.



**Toode vastab standardile: EVS-EN 12467:2012 Tasapinnalised tsementkiudplaadid. Spetsifikatsioon ja katsemeetodid.**

<b>Mõõtmed</b>			
Paksus	mm	10.0	12.0
Laius	mm	1200	1200
Pikkus	mm	3050	3050
	mm	2500	2500
	mm	550	550
<b>Mõõtmete tolerantsid</b>			
Paksus	mm (max)	-10% e +15% e	-10% e +15% e
Laius	mm (max)	+/- 0.3% a	+/- 0.3% a
Pikkus	mm (max)	+/- 5.0	+/- 5.0
Tihedus kuivana, keskmine	kg/m <sup>3</sup>	1650	1650
Kaal, keskmine 5% niiskust	kg/m <sup>2</sup>	17.2	20.8
Painde elastsusmoodul	N/mm <sup>2</sup>	15 000	15 000

## StoneREX Premium Granit

### Paindetugevus (EN 12467)

Kuiv, pinnaga paralleelselt	MPa	30.00	30.00
Kuiv, pinnaga risti	MPa	24.00	24.00
Märg pinnaga paralleelselt	MPa	18.00	18.00
Märg pinnaga risti	MPa	15.00	15.00

### Löögikindlus (Charpy)

Kuiv, pinnaga paralleelselt	kJ/m <sup>2</sup>	2.7	2.7
Kuiv, pinnaga risti	kJ/m <sup>2</sup>	2.0	2.0

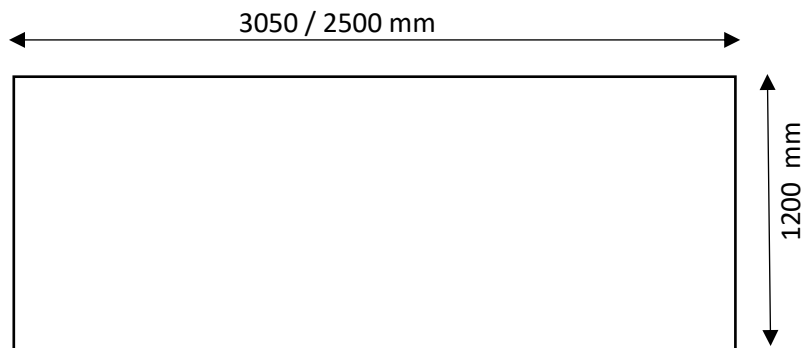
Soojuspaisumistegur	mm/m °C	0.01	0.01
Soojusjuhtivus	Wt/mK	0.6	0.6
Kasutustemperatuur	°C	min -40 max. 80	min -40 max. 80
Külmakindlus	tsüklit	150	150
Veeimavus	%	10	10
Niiskuspaisumine	mm/m	3	3

Veeauru läbilaskvus	ng/m <sup>2</sup> s	200	200
---------------------	---------------------	-----	-----

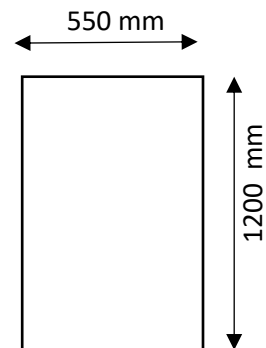
Tuletundlikkus	EN 13501	A2-s1, d0	A2-s1, d0
----------------	----------	-----------	-----------

Kategooria	EN 12467	NT A31	NT A31
------------	----------	--------	--------

### Fassaadiplaat



### Sokliplaat



## StoneREX Premium Granit

**STONEREX**  
FASSAADI- JA EHTUSPLAADID



**Kollane**



**Vanilje**



**Valge**



**Pähkel**



**Punane Graniit 1**



**Punane Graniit 3**



**Heleroheline**



**Beez**



**Hall Graniit 1**



**Hall Graniit 2**



**Hall Graniit 3**



**Vesihall**



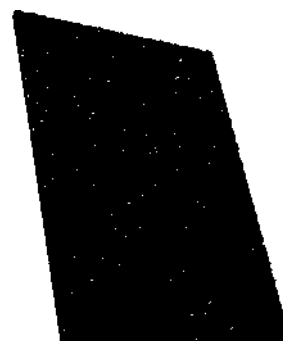
**Rosso**



**Alpi Roheline**



**Must**



**Särav Must**