

StoneREX Incolor – massvärvitud ja pindvärvitud tsementkiudplaat

Fassaadiplaat, sokliplaat

Läbivärvitud ning pinnalt värvitud siledapinnaline tsementkiudplaat. Plaatide pind on tööstuslikult värvitud spetsiaalselt väljatöötatud värviga, mis annab plaatidele vastupidava pealispinna. Plaat kasutatakse peamiselt fassaadide katmiseks ventileeritavate fassaadilahenduste puhul, kuid need sobivad kasutamiseks ka siseruumides seina- ja laekattematerjalina. Plaatide pealispinna värvivalik on piiramatu – plaadid saab tellida RAL või NCS värvikoodide alusel, alusplaadi värvivalik on piiratud standardvärvidega. Plaadid on tulekindlad (klass A2-s1, d0), hallituse ja putukate kindlad ning vastupidavad meie nõudlikus kliimas.



Toode vastab standardile: EVS-EN 12467:2012+A2:2018 Tasapinnalised tsementkiudplaadid. Spetsifikatsioon ja katsemeetodid.

Mõõtmed			
Paksus	mm	8.0	10
Laius	mm	1200	1200
Pikkus	mm	3050	3050
Mõõtmete tolerantsid			
Paksus	mm	+/- 0.8	+/- 1.0
Laius	mm	+/- 5.0	+/- 5.0
Pikkus	mm	+/- 8.0	+/- 8.0
Tihedus kuivana keskmine	kg/m ³	1650	1650
Kaal keskmine 5% niiskust	kg/m ²	14.6	18.2
Painde elastsusmoodul	N/mm ²	15 000	15 000
Paindetugevus (EN 12467)			
Kuiv, pinnaga paralleelselt	MPa	22.00	22.00
Kuiv, pinnaga risti	MPa	18.00	18.00
Märg, pinnaga paralleelselt	MPa	16.00	16.00
Märg, pinnaga risti	MPa	12.00	12.00

StoneREX Incolor – massvärvitud ja pindvärvitud tsementkiudplaat**Löögikindlus (Charpy)**

Kuiv, pinnaga paralleelselt	kJ/m ²	2.5	2.5
Heliisolatsioon	dB	21-32	21-32
Soojuspaisumistegur	mm/m °C	0.01	0.01
Soojusjuhtivus	W/mK	0.14-0.35	0.14-0.35
Kasutustemperatuur	°C	max. 80	max. 80
Külmakindlus	°C	min. -60	min. -60
	Tsüklit	150	150
Niiskuspaisumine	mm/m	1.5	1.5
Tuletundlikkus	EN 13501	A2-s1, d0	A2-s1, d0
Kategooria	EN 12467	NT A31	NT A31

Standardmõõt: