

## Cembrit Solid

### Duomenų lapas- Facadų dangos

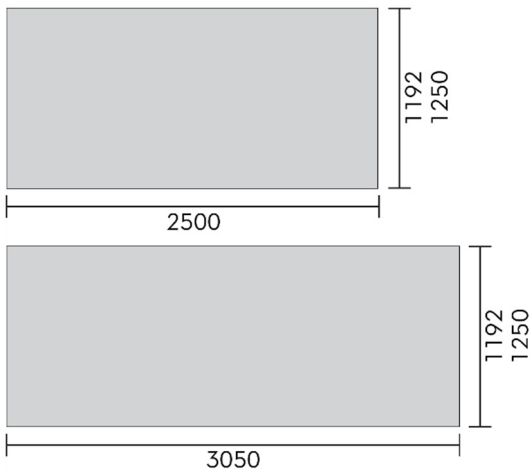
Plokštės „Cembrit Solid“ išskirtinės tuo, kad per visą plokštės skerspjūvį jos yra nudažytos vienoda spalva. Kiekviena plokštės vidaus spalva suderinta su ryškia, tačiau atsparia paviršiaus spalva.

Tai reiškia, kad tam tikros spalvos fasadui pasirinkus plokštės „Cembrit Solid“, šia spalva bus nudažytas kiekvienos plokštės paviršius ir kraštai, taip pat – visų išpjovų arba išgręžtų angų kraštai.

#### Matmenys

Storis	mm	8
Plotis	mm	1192 1250
Ilgis	mm	2500 3050

#### Standartinio dydžio



## Cembrit Solid

<b>Matmenų stabilumas ( EN 12467, I lygis)</b>		
Storis (iki 20mm)	mm	± 0.8
Plotis / Ilgis (1000mm < a < 1600mm)	mm	± 0.3% a
Ilgis (1600mm < a)	mm	± 5.0
* a yra vardinis plotis arba ilgis		
<b>Fizinės savybės</b>		
Tankis, sauso bandinio (EN 12467)	kg/m <sup>3</sup>	≥ 1475
Tankis, sausas vidurkis (EN 12467)	kg/m <sup>3</sup>	1779
Svoris (įskaitant 10% drėgmės*)	kg/m <sup>2</sup>	15.6
* ominali vertė gali skirtis priklausomai nuo sąlygų		
<b>Mechaninės savybės (EN 12467)</b>		
Tamprumo modulis E lenkiant		
Sauso bandinio, išilgai pluošto	GPa	15
Sauso bandinio, skersai pluošto	GPa	17
Įmirkyto bandinio, išilgai pluošto	GPa	13
Įmirkyto bandinio, skersai pluošto	GPa	15
<b>Stipris lenkiant (EN 12467)</b>		
Išilgai pluošto	MPa	20
Skersai pluošto	MPa	39
Įmirkyto bandinio, išilgai pluošto	MPa	16
Įmirkyto bandinio, skersai pluošto	MPa	27
<b>Šiluminės savybės</b>		
Šilumos laidumas ( ISO 8301, EN 12667), λ <sub>10</sub>	W/mK	0.37
Šiluminio išsiplėtimo koeficientas	mm/m °C	0.1
Atsparumas šalčiui (vidutinis išilgai /skersai)	RL	≥ 0.75
Atsparumas šalčiui (maks. ciklai RL > 0,75 EN 12467)	Ciklai	>100
<b>Drėgminės savybės</b>		
Moisture movement (30/90 % RH, EN 12467)	%	0.08
<b>Spalvų atsparumas UV spinduliams</b>		
ΔE po 5000 valandų		0.6-2.4
<b>Priešgaisrinės savybės</b>		
Degumo klasė (EN 13501-1)		A2-s1, d0

## Cembrit Solid

---

### Priešgaisrinės savybės

---

Kategorija, klasė (EN 12467)

NT A4 I

M1-klasifikacijaklasifikacija, Statybinių medžiagų LOJ emisija

Praeti

---