

# CEMBRIT

## Cembrit Rock

Ilmettä julkisivuun

---

Luonnonkivipintainen Cembrit Rock on julkisivulevy, joka pysyy hyväkuntoisena säästä riippumatta. Levyn pintaan kiinnitetty kiviaines tekee julkisivusta elävän ja mielenkiintoisen.

Levyn asennus on nopeaa ja helppoa eikä levyä tarvitse erikseen käsitellä asennuksen jälkeen. 11 luonnollista värisävyä antavat valinnanvapautta.



Mitat	Paksuus	Leveys (mm)	Pituus (mm)
	12 mm	1200	2500

---

Cembrit  
P.O. Box / 46 Mineraalintie 1  
08681 Lohja

Tel. +358 19 287 61  
info@cembrit.fi  
www.cembrit.fi

## Cembrit Rock

### Fyysiset ominaisuudet

Paino	kg/m <sup>2</sup>	18
-------	-------------------	----

### Mekaaniset ominaisuudet

Taivutuskimmokerroin	GPa	7-8
Taivutuslujuus	MPa	18-24
Iskulujuus (Charpy)	kJ/m <sup>2</sup>	2,5-3,5

### Lämpöominaisuudet

Lämmönjohtavuus	W/m °C	0,4
Lämpölaajenemiskerroin	mm/m °C	0,008
Käyttölämpötila-alue	°C	Max 75

### Kosteuseläminen

Toimituskosteus	%	3-7
Vedenimukyky	%	12,0 (6-18)
Märkä-kuiva-märkä, maksimi	mm/m	3
30->50 % suht. kost.	mm/m	0,5
50->90 % suht. kost.	mm/m	1,5
Vesihöyryn läpäisevyysominaisuudet ( 23°C-0/99 %RH)	MPa, MN/m <sup>2</sup>	17
Höyrynläpäiseväisyys	ng/m <sup>2</sup> s Pa	3
Höyrynvastus	Gpa s m <sup>2</sup> /kg	5,0
Höyrynvastus	s/m	3 000 000

### Mittatoleranssit (lähdeviite EN 12467)

Paksuus	mm	+0,8
Pituus	mm	+3
Leveys	mm	+2

### Muut ominaisuudet

Kategoria, luokka	EN 12467	NT A3 I
Paloluokka	EN 13501	B-s1,do