

Cembrit Balcony

Rakennuslevyt

Cembrit Balcony -parvekelevyissä on pohjalevyn päällä täyteläinen ja luonnollinen väripigmentti molemmin puolin levyä. Cembrit Balcony -levyillä saadaan ainutlaatuisen sileä ja yhdenmukainen ulkonäkö parvekkeelle.

Cembrit Balcony -levyä käytetään parvekeseiniin ja -kaiteisiin sekä porraskaiteisiin. Levy soveltuu niin uudis- kuin korjausrakentamiseen sisä- ja ulkotiloihin.

Levyillä on hyvä värinkestävyys ja ne vaativat vain vähän huoltoa. Cembrit Balcony -levyt toimitetaan aina määrämittaan sahattuina.



Mitat	Paksuus	Leveys (mm)	Pituus (mm)
	8 mm	1250	3050
	10 mm	1200	3050

Cembrit Balcony

Fyysiset ominaisuudet

Tiheys kuivana	kg/m ³	≥ 1550
Paino	kg/m ²	14,7 / 18,5

Mekaaniset ominaisuudet

Taivutuslujuskerroin		
Kuiva E-moduuli kuidun suuntaan	GPa	≥ 8

Taivutuslujuus

Kuivana kuidun suuntaan	MPa	≥ 18
-------------------------	-----	------

Lämpöominaisuudet

Lämmönjohtavuus	W/m °C	0,5
Lämpölaajenemiskerroin	mm/m °C	0,001
Lämpötila-alue	°C	Max 80
Pakkasenkestävyys	Sykliä	>100

Hygrotermiset ominaisuudet

Kuiva-märkä-kuiva (maksimiarvo)	mm/m	3
---------------------------------	------	---

Toleranssit (lähdeviite EN 12467)

Paksuus	%	10
Pituus	mm	±3
Leveys	mm	±2

Muut ominaisuudet

Kategoria, luokka	EN 12467	NT A3 I
Paloluokka	EN 13501	A2, s2-d0