

Cembrit Plank and Cembrit Panel

Julkisivu

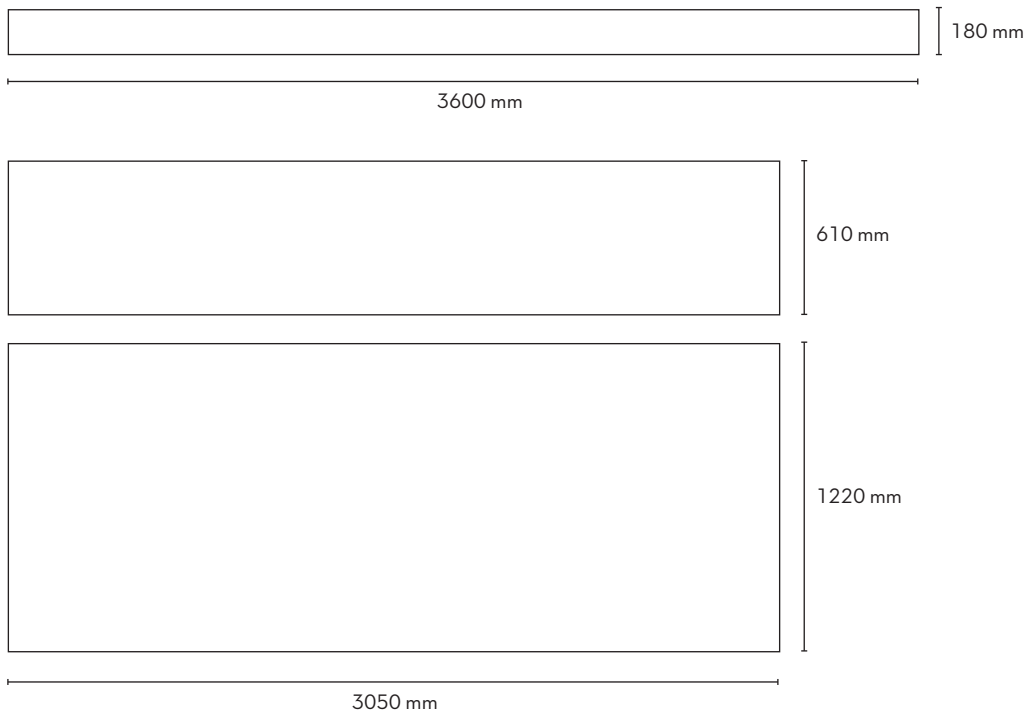
Kuitusementistä valmistettu Cembrit Plank ja Cembrit Panel ovat loistava valinta, kun haluat julkisivuun puun ainutlaatuisen tyylin lisäksi kestävyyttä ja helppohoitoisuutta.

Muiden kuitusementtilevyjen tapaan Cembrit Plank ja Cembrit Panel eivät lahoa, homehdu, turpoa tai pala.

Valmiiksi pinnoitettua Cembrit Plank ja Cembrit Panel -levyä on saatavilla useassa värisävyssä. Värit kestävät erinomaisena vuodesta toiseen. Tuotteet ovat saatavilla joko puukuvisoisena tai sileänä.

Tarvikkeet

Cembritin laaja tarvikevalikoima varmistaa helpon asentamisen. Profiileja on saatavilla useissa eri värisävyissä, jotka varmistavat viimeistellyn lopputuloksen. Tarvikevalikoimaamme kuuluvat myös tuotteidemme väreihin sopivat ruuvit ja vaivattoman asennuksen varmistavat työkalut.



Cembrit Plank and Cembrin Panel

Mitat		Cembrit Plank	Cembrit Panel	
Leveys	mm	180	1220	610
Pituus	mm	3600	3050	3050
Paksuus	mm	8,0	8,0	8,0
Mittatoleranssit (EN 12467 taso I)				
Paksuus puukuvioitu (Sileä)	mm	-0,8,+1,2 (± 0,6 mm)	-0,8,+1,2	-0,8,+1,2
Leveys	mm	± 3	± 4	± 3
Pituus	mm	± 5	± 5	± 5
Fyysiset ominaisuudet				
Kuivatiheys, minimi (EN 12467)	Kg/m ³	1200	1200	1200
Kuivatiheys, keskimäärin (EN 12467)	Kg/m ³	1340	1340	1340
Paino sisältäen 5% kosteus	Kg/stk.	8,0	46,8	23,4
Mekaaniset ominaisuudet				
E-moduuli (EN 12467)	GPa	9,1	9,1	9,1
Taivutuslujuus (EN 12467)				
Kuidun suuntaan	MPa	11,8	11,8	11,8
Poikkisuuntaan	MPa	21,7	21,7	21,7
Keskimäärin	MPa	16,8	16,8	16,8
Märkänä kuidunsuuntaan	MPa	7,3	7,3	7,3
Märkänä poikkisuuntaan	MPa	14,0	14,0	14,0
Märkänä keskimäärin	MPa	10,7	10,7	10,7
Lämpöominaisuudet				
Lämpötila-alue	°C	Max. 80	Max. 80	Max. 80
Pakkasen kestävyys (max R _L > 0,75 EN 12467)	Sykliä	100	100	100
Hygrotermiset ominaisuudet				
Kosteuseläminen (30/90 % RH, EN 12467)	mm/m	0,56	0,56	0,56
Veden imeytyminen (Upotus, 24 h. 105°C, EN 12467)	%	24,2	24,2	24,2
Vesitiiveys (EN 12467)	Visuaalinen	Ei pisaroita	Ei pisaroita	Ei pisaroita
Palo-ominaisuudet				
Paloluokka (EN 13501-1)		A2-s1, d0	A2-s1, d0	A2-s1, d0
Muut ominaisuudet				
Kategoria, luokka (EN 12467)		NT A2 I	NT A2 I	NT A2 I

Cembrit Plank and Cembrit Panel

Iskunkestävyytestetit ETAG 034, ISO 7892 mukaisesti 8 mm levyllä suoritettuna

Iskun tyyppi	Energia	Kategoria IV	Kategoria III	Kategoria II	Kategoria I
Kovan kappaleen iskunkestävyys	1 Joule	hyväksytty	-	-	-
	3 Joulea	-	hyväksytty	hyväksytty	hyväksytty
	10 Joulea	-	-	hyväksytty	hyväksytty
Pehmeän kappaleen iskunkestävyys	10 Joulea	hyväksytty	hyväksytty	-	-
	60 Joulea	-	-	hylätty	hylätty
	300 Joulea	-	-	hylätty	-
	400 Joulea	-	-	-	hylätty