

CEMBRIT

Cembrit Plank

Julkisivu

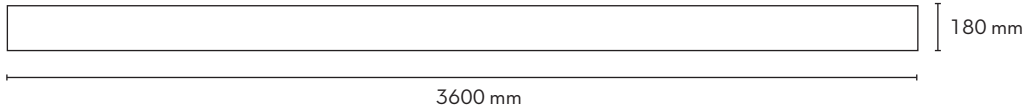
Kuitusementistä valmistettu Cembrin Plank on loistava valinta, kun haluat julkisivuun puun ainutlaatuisen tyylin lisäksi kestävyttä ja helppohoitoisuutta.

Muiden kuitusementtilevyjen tapaan Cembrin Plank ei lahoa, homehdu, turpoa tai pala.

Valmiiksi pinnoitettua Cembrin Plank -levyä on saatavilla useassa värisävyssä. Värit kestävät erinomaisena vuodesta toiseen. Cembrin Plank on saatavilla joko puukuvioisena tai sileänä.

Tarvikkeet

Cembrin 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

Mitat		Cembrit Plank
Leveys	mm	180
Pituus	mm	3600
Paksuus	mm	8.0
Mittatoleranssit (EN 12467 taso I)		
Paksuus puukuvioitu (Sileä)	mm	-0,8,+1,2 (± 0,6 mm)
Leveys	mm	± 3
Pituus	mm	± 5
Fyysiset ominaisuudet		
Kuivatiheys, minimi (EN 12467)	Kg/m ³	1200
Kuivatiheys, keskimäärin (EN 12467)	Kg/m ³	1340
Paino sisältäen 5% kosteus	Kg/stk.	8.0
Mekaaniset ominaisuudet		
E-moduuli (EN 12467)	GPa	9.1
Taivutuslujuus (EN 12467)		
Kuidun suuntaan	MPa	11.8
Poikkisuuntaan	MPa	21.7
Keskimäärin	MPa	16.8
Märkänä kuidunsuuntaan	MPa	7.3
Märkänä poikkisuuntaan	MPa	14.0
Märkänä keskimäärin	MPa	10.7
Lämpöominaisuudet		
Lämpötila-alue	°C	Max. 80
Pakkasen kestävyys (max R _L > 0,75 EN 12467)	Sykliä	100
Hygrotermiset ominaisuudet		
Kosteuseläminen (30/90 % RH, EN 12467)	mm/m	0.56
Veden imeytyminen (Upotus, 24 h. 105°C, EN 12467)	%	24.2
Vesitiiveys (EN 12467)	Visuaalinen	Ei pisaroita
Palo-ominaisuudet		
Paloluokka (EN 13501-1)		A2-s1, d0
Muut ominaisuudet		
Kategoria, luokka (EN 12467)		NT A2 I

Cembrit Plank

Iskunkestävyydestit 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