

Cembrit Transparent

Datu lapa - Fasādes apdares plāksnes

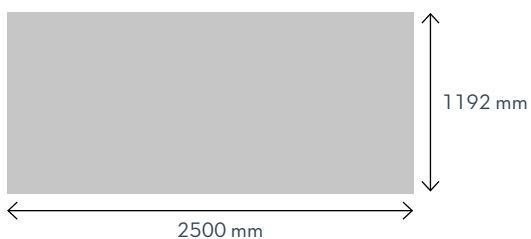
Cembrit Transparent fasādes plāksnes apvieno faktūras nianšes un bāzes plākšņu dabiskās īpašības, papildinājumā ar ilgstoši noturīgu, caurspīdīgu virsmas pārklājumu. Šķiedru cementam pievienotā krāsa atklāj un izceļ

šķiedras un citus izejmateriālus, kas nodrošina stiprību un to īpašības.

Ļoti izturīgs, caurspīdīgs pārklājums aizsargā plāksnes un nodrošina gludu virsmu ar ilgu kalpošanas laiku.

Izmēri	Biezums	Platums mm	Garums mm
Standarta izmērs	8 mm	1192	2500 3050

Standarta izmērs



Cembrit Transparent

Izmēru stabilitāte (EN 12467)		
Biezums	%	±10
Garums	mm	±5
Platums	%	±0.3
Fizikālās īpašības		
Blīvums, sauss paraugs	Kg/m ³	1770
Svars	Kg/m ²	14.2
Mehāniskās īpašības		
Elastības modulis, gareniski šķiedrai (apkārtējās vides stāvokli) (MOE)	GPa	16.3
Elastības modulis, šķērsām šķiedrai (apkārtējās vides stāvokli) (MOE)	GPa	13.8
Izturība liecē, gareniski šķiedrai (apkārtējās vides stāvokli) (MOR)	MPa	39.0
Izturība liecē, šķērsām šķiedrai (apkārtējās vides stāvokli) (MOR)	MPa	24.8
Termiskās īpašības		
Īpatnējā siltumvadītspēja	W/m °C	0.5
Termiskās izplešanās koeficients	mm/m °C	0.01
Apkārtējās vides gaisa temperatūra	°C	-40 to +80
Salizturība	Cikli	>100
Hidrotermiskās īpašības		
Mitruma kustība (30-90 % RH)	mm/m	1.5
Citas īpašības		
Kategorija, klase	EN 12467	NT A4 I
Ugunsreakcijas klasifikācija	EN 13501	A2-s1, d0

Cembrit Transparent

Miksta un cieta priekšmeta trieciena izturība (ETAG 034, ISO 7892), 8 mm

	Maks.	Kategorija IV	Kategorija III	Kategorija II	Kategorija I
Ciets priekšmets	1 Joule	Iztur	-	-	-
	3 Joule	-	Iztur	Iztur	Iztur
	10 Joule	-	-	Iztur	Iztur
Miksts priekšmets	10 Joule	Iztur	Iztur	-	-
	60 Joule	-	-	Neiztur	Neiztur
	300 Joule	-	-	Neiztur	-
	400 Joule	-	-	-	Neiztur
