

Cembrit Transparent

Do hmoty probarvené desky, s poloprůhledným lakem na povrchu

Fasádní desky Cembrít Transparent přiznávají strukturu a tím i přirozené vlastnosti základní vláknocementové desky.

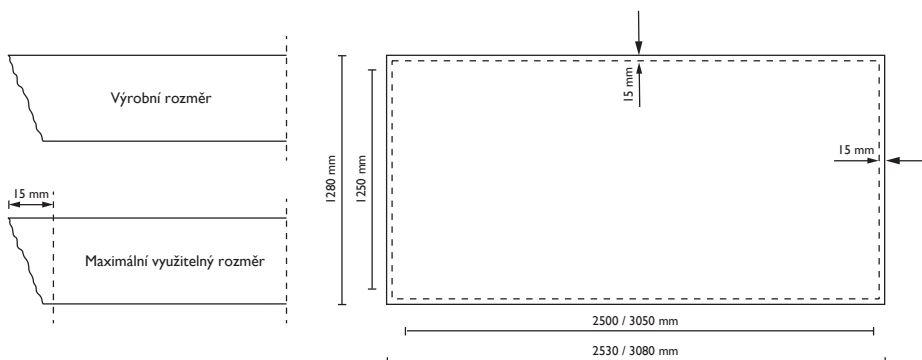
Povrch desek je ošetřen vysoce odolným transparentním nátěrem, který umocňuje přirozený odstín desky a zároveň maximalizuje její odolnost a prodlužuje její životnost.

Barva přidaná do materiálu základní desky opticky

zvýrazňuje vlákna a ostatní materiály, které se ve složení desky přirozeně vyskytují.

Řada Cembrít Transparent je doplněna kompletní řadou příslušenství, které zajišťuje jednoduchou a snadnou montáž, delší životnost a atraktivní výsledný vzhled.

Rozměry	Tloušťka	Šířka mm	Délka mm
Neořezané desky (výrobní rozměr)	8 mm	1280	2530 3080
Standardní rozměr	8 mm	1192	2500 3050
Maximální využitelný rozměr	8 mm	1250	2500 3050



Cembrit Transparent - fasádní desky

Standardní rozměry

Šířka	mm	1192	1192
Délka	mm	2500	3050
Tloušťka	mm	8.0	8.0

Fyzikální vlastnosti

Objemová hmotnost	Kg/m ³	≥1550	≥1550
Hmotnost	Kg/m ²	~15.7	~15.7

Mechanické vlastnosti

Modul pružnosti v ohybu E	GPa	13	13
Pevnost v ohybu (mokrý desky)	MPa	≥18	≥18

Tepelné vlastnosti

Součinitel tepelné vodivosti	W/m °C	0.5	0.5
Součinitel tepelné roztažnosti	mm/m °C	0.01	0.01
Teplotní rozsah	°C	Max. 80	Max. 80
Mrazuvzdornost	Cycles	>100	>100

Vlhkostní vlastnosti

Délková roztažnost (30-90 % RH)	mm/m	1.5	1.5
---------------------------------	------	-----	-----

Vlastnosti propustnosti vodní páry

Faktor difúzního odporu	μ	400	400
-------------------------	---	-----	-----

Tolerance (ref. EN 12467)

Tloušťka	%	±10	±10
Délka	mm	±3	±3
Šířka	mm	±2	±2

Ostatní vlastnosti

Třída	EN 12467	NT A4 I	NT A4 I
Třída reakce na oheň	EN 13501	A2-s1, d0	A2-s1, d0