

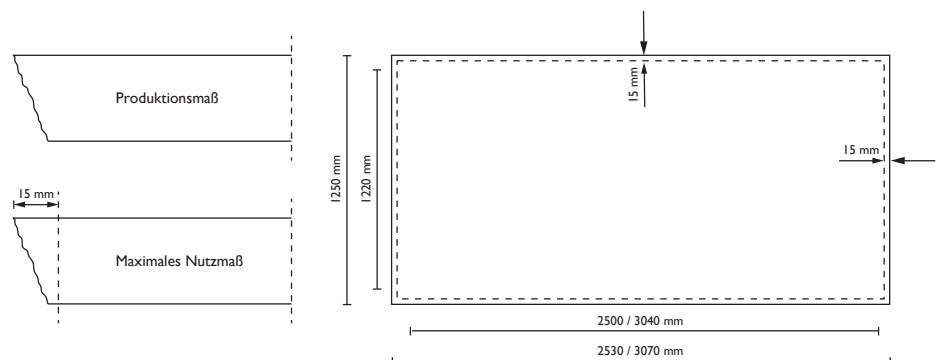
## Cembrit Transparent

### Fassaden

Cembrit Transparent ist durchgefärbt und weist eine seidenmatte Oberfläche auf. Die Tafeln geben Ihnen eine Kombination aus der Textur der unbehandelten Tafeln und dem unveränderlichen Ausdruck einer transparenten Oberflächenbehandlung.

Die transparente Oberflächenbehandlung verleiht der Oberfläche der Tafel eine Farbe, die die Fasern und die übrigen Bestandteile hervorhebt und dem Erscheinungsbild Stärke und Charakter gibt. Außerdem schützt die Behandlung die Tafeln und verleiht ihnen eine glatte Oberfläche und eine lange, wartungsfreie Lebensdauer.

Abmessungen	Dicke	Breite mm	Länge mm
Produktionsmaß	8 mm	1250	2530 3070
Standardmaß	8 mm	1192	2500 3040
Maximales Nutzmaß	8 mm	1220	2500 3040



## Cembrit Transparent

<b>Abmessungen</b>			
Breite	mm	1192	1192
Länge	mm	2500	3040
Dicke	mm	8.0	8.0

<b>Physikalische Eigenschaften</b>			
Dichte, trocken	Kg/m <sup>3</sup>	≥1550	≥1550
Gewicht	Kg/m <sup>2</sup>	~15.7	~15.7

<b>Mechanische Eigenschaften</b>			
E-Modul, trocken	GPa	13	13
Biegefestgkeit, feucht	MPa	≥18	≥18

<b>Thermische Eigenschaften</b>			
Wärmeleitfähigkeit	W/m °C	0.5	0.5
Temperaturdehnzahl	mm/m °C	0.01	0.01
Temperaturdauerbeständigkeit	°C	Max. 80	Max. 80
Frostbeständigkeit	Zyklen	>100	>100

<b>Hygrothermische Eigenschaften</b>			
Feuchtigkeitsdehnung, feucht-trocken-feucht (30-90 % RH)	mm/m	1.5	1.5

<b>Dampfdiffusionseigenschaften</b>			
Dampfdiffusionswiderstandsfaktor, μ		400	400

<b>Toleranzen (ref. EN 12467)</b>			
Dicke	%	±10	±10
Länge	mm	±3	±3
Breite	mm	±2	±2

<b>Weitere Eigenschaften</b>			
Produktklasse	EN 12467	NT A4 I	NT A4 I
Brandklasse	EN 13501	A2-s1, d0	A2-s1, d0