

**FIXOLITE CLASSIC (CL-Blöcke)****Referenz : B-CL20/14**

Fixolite-Wandblöcke, hergestellt in Belgien  
 Die Abmessungen sind 50 cm breit, 25 cm hoch (1m<sup>2</sup> = 8 Blöcke) und die Tiefe variiert je nach Bedarf.  
 Der Block besteht aus Holzzement und, als Option, aus feuerhemmender Polystyrol-Dämmung (Dichte 40 gr/m<sup>3</sup>).

Gesamtdicke 20.0 cm

Dicke der Isolierung 0.0 cm

Dicke des Betons 14.0 cm

Dicke der Innenseite 3.0 cm

Äußere Seitenstärke 3.0 cm

Volumen des Betons 98.0 l/m<sup>2</sup>

Dichte ± 510 kg/m<sup>3</sup>

Gewicht 42.64 kg/m<sup>2</sup>

Wärmedämmung λ 0,10 W/m<sup>2</sup>K

R-Koeffizient 1.09 m<sup>2</sup>K/W

U-Koeffizient 0.92 W/m<sup>2</sup>K

Schallabsorption a > 90% (100→5000Hz)

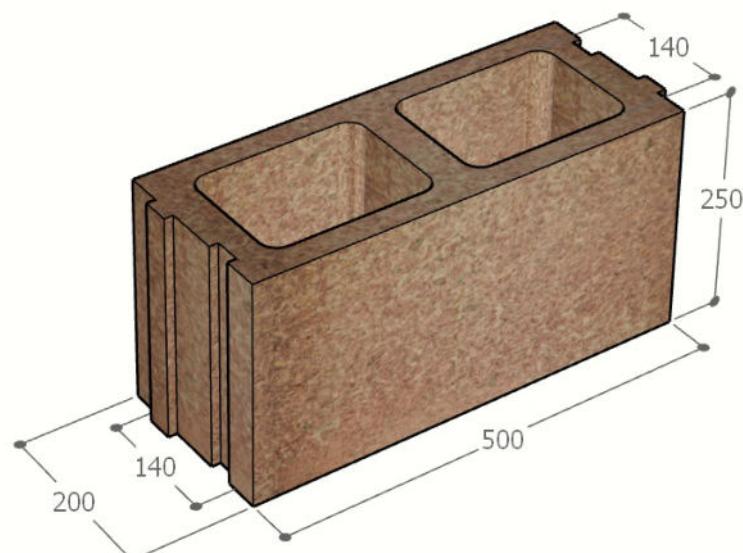
Schalldämmung 53 dB

Reaktion auf Feuer Nicht brennbar (M1)

Feuerbeständigkeit > 6h (ISO 834)

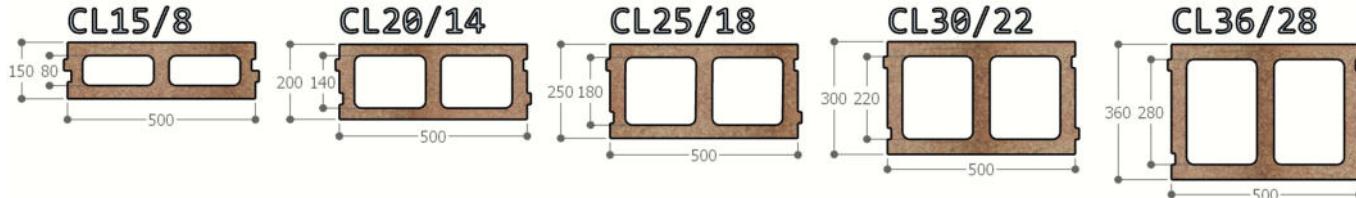
Verrottungssicher ✓

Biegefestigkeit ± 200 DaN

**Fixolite classic-Blocksortiment**

Fixolite bietet 5 klassische Blockgrößen an.

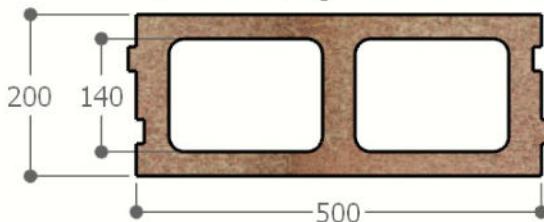
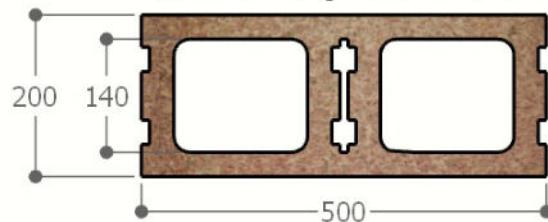
30- und 36-cm-Blöcke sind mit Innensolierung erhältlich.

**Anmerkungen**

Block geeignet für nicht tragende Wände oder Trennwände (ohne Polystyrol).

Spezialblock:

- "D" zum Schneiden in 2

**CL20/14****CL20/14.D****Deutsche Version:**

[https://fixolite.eu/doc/B\\_CL20\\_14.de.pdf](https://fixolite.eu/doc/B_CL20_14.de.pdf)

**Englische Version:**

[https://fixolite.eu/doc/B\\_CL20\\_14.en.pdf](https://fixolite.eu/doc/B_CL20_14.en.pdf)