

LUCCOTHERM—Das Material

Die neue Alternative im Fassaden- bzw. Hochbau: Hochfester Feinbeton, durchzogen mit optischen Fasern und integrierter Wärmedämmung; frost- und tausalzbeständig; optischer Effekt: Lichtdurchlässigkeit, die Schattenwürfe, Farben und sogar Bilder beidseitig sichtbar machen;

Element-Maße:

Bausteine in Standardformaten bis 250 cm x 80 cm;
individuelle Abmessungen gemäß Bedarf

Element-Stärken:

Standard: 15 cm; variabel je nach Isolationserfordernissen;

Wärmewerte:

Je nach Elementdicke: K-Wert bis 0,18 W/m² K je nach Isolationserfordernissen.

UV-Beständigkeit:

Sehr hoch

Verarbeitung:

Verkleben, Sägen, Schleifen, Bohren, Strahlen – alle gängigen Verarbeitungsmethoden wie bei herkömmlichem Beton.