

Wieder eine gute Idee:



LiaTop – Der effiziente Mauerstein.

Stein und Dämmung in einem.



U-Wert
bis zu **0,10 W/(m²K)**



A photograph of a man and a young boy sitting on a grey sofa in a modern kitchen. The man is wearing a red and black plaid shirt over a dark blue t-shirt, and the boy is wearing a pink and white striped shirt. They are both looking at each other and talking. The kitchen has white cabinets, a wooden countertop, and a window with a hanging light fixture. A wooden dining table and chairs are visible in the background.

Wir verfügen über 150m² Wohnfläche und brauchen nicht mehr als € 300,- für Heizung und Warmwasser im Jahr. Das nenne ich wertvoll gebaut!



Wir haben das ganze Jahr eine sehr angenehme „Oberflächentemperatur“, da fühlt man sich in jedem Raum wohl.

„Mit dem LiaTop haben wir
richtig Zeit und Geld gespart“!

„Auch in heißen Sommern bleiben
die Temperaturen im Inneren in
einem sehr angenehmen Bereich“.





Für das Passiv- & Niedrigenergiehaus LiaTop 50 und LiaTop 38



**Millimeter genaues arbeiten -
ohne Wärmebrücken**
Dämmung HBCD-frei
Leicht trennbar



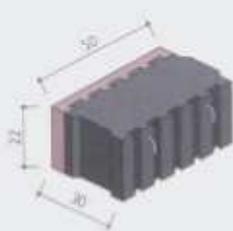
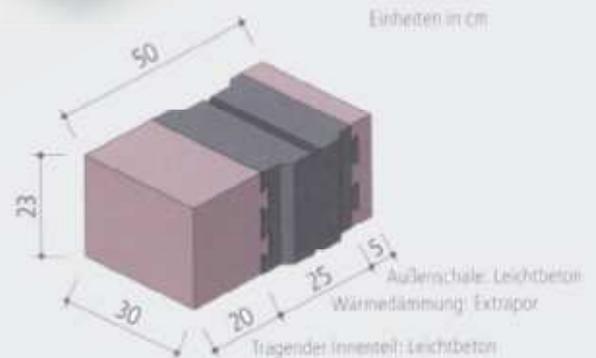
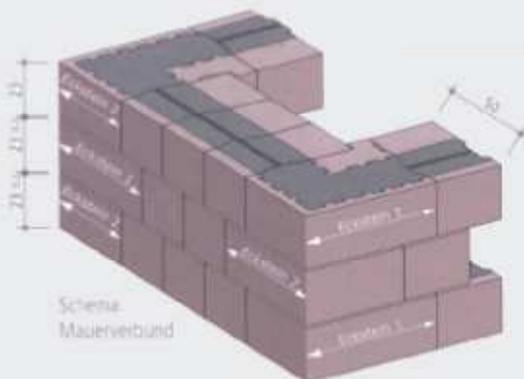
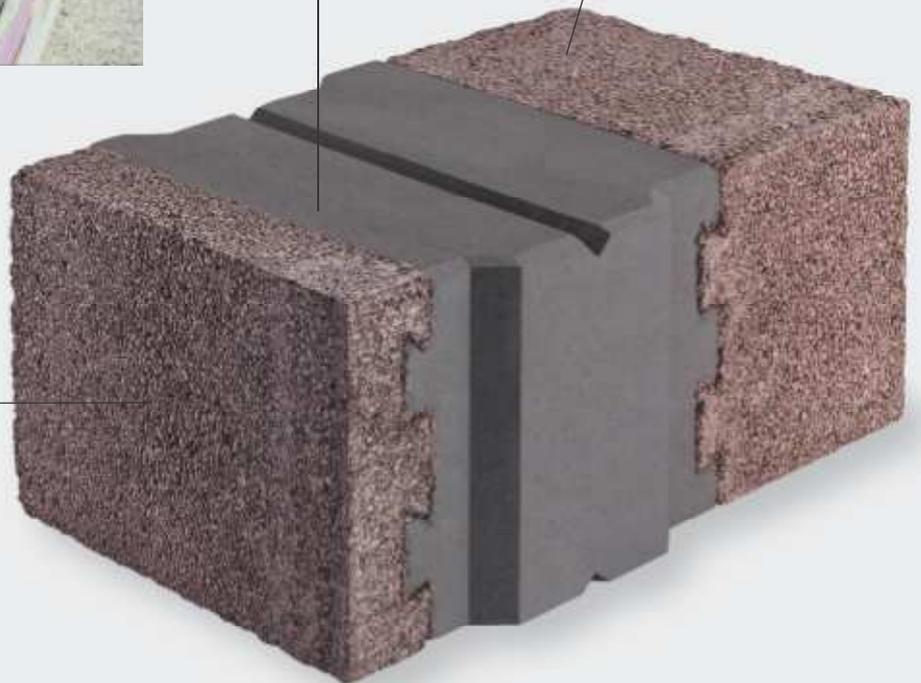
**U-Wert bis zu
0,10 W/(m²K)**



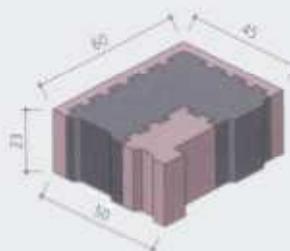
**Schalldämmung
bis zu 61 dB**



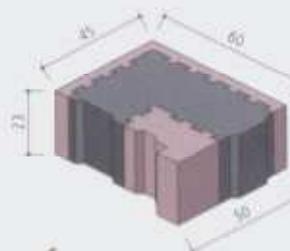
**Festigkeit
bis zu 6 N/mm²**



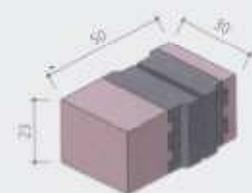
Deckenabschalstein



Eckstein 1



Eckstein 2



Normalstein



Die Vorteile

- > Ein Arbeitsgang (Dämmung inklusive)
- > Schallschutz
- > Massive Bauweise
- > Wirtschaftlichkeit
- > Speichermasse
- > Brandschutz
- > Ausgewogenes Raumklima
- > Griffiger Putzgrund ohne Vorarbeiten
- > Leichte Bearbeitbarkeit
- > Integrierte Vormauerung

Der erste Mauerstein mit eingebautem Wärmedämmkern.

Das spart Ihnen den gesonderten Arbeitsschritt der Wärmedämmung und damit jede Menge Aufwand, Zeit und Geld.

Rein mineralische Lösung

Aus dem natürlichen, thermisch veredelten Liapor-Blähton entstehen mit Hilfe von Zement die leistungsstarken, rein mineralischen Liapor-Wandbausteine. Auch LiaTop 50 bietet diese massiven Vorzüge – **höchste Feuerwiderstandsklasse, besten Schallschutz bis 58 dB, ausgewogenes, natürliches Raumklima** – und potenziert durch seinen Wärmedämmkern zugleich die hervorragenden Liapor-Dämmeigenschaften. Mit einem **U-Wert von 0,10 W/(m²K)** werden alle Anforderungen an KfW-Effizienzhäuser und Passivhäuser spielend erfüllt.

Einfach zu bearbeiten

Mit seiner griffigen Steinoberfläche und dem geringen Saugverhalten stellt der LiaTop 50 einen ausgezeichneten Putzuntergrund dar. Er ist einfach mit den üblichen Bohr-, Säge- und Fräsworkzeugen zu bearbeiten. Die stabile, massive Außenschale unterstützt jede Art von Einbauten. Nägel und Dübel finden leicht Halt.



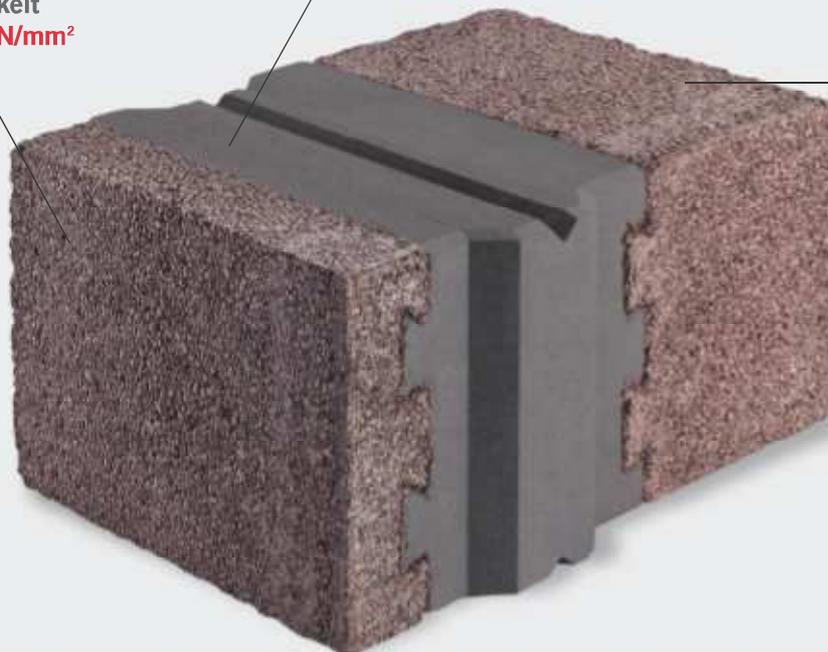
Festigkeit
bis zu 6 N/mm²



U-Wert bis zu
0,15 W/(m²K)



Schalldämmung
bis zu 58 dB



Liapor, der mineralische Ausgangsstoff

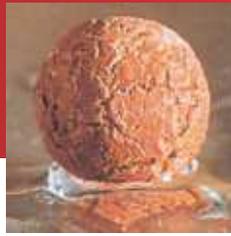
www.liapor.at



Liapor ist feuerbeständig



... frostsicher



... feuchteunempfindlich



... säure- und laugenfest



... und druckstabil.

Von Ihrem Händler empfohlen:



EN 771-3

1139-CPR-0451/13



Liapor[®]
für gute Ideen

Beton aus der Region

LiaTop 50 wird hergestellt von:

Aichinger
Beton- und Schotterwerke GmbH
Wiener Straße 246
2013 Göllersdorf
ÖSTERREICH
Tel.: +43 2954 2217-0
Fax: +43 2954 2217-33
office@aichinger-bau.com
www.aichinger-bau.com



BWR Ramböck GmbH
Holzhauser Straße 100
5113 St. Georgen bei Salzburg
ÖSTERREICH
Tel.: +43 6274 7417-0
Fax: +43 6274 7418-20
office@ramboeck.at
www.ramboeck.at



Ing. Hans Lang GmbH
Vomperbach - Alte Landstraße 44
6123 Terfens (Tirol)
ÖSTERREICH
Tel.: +43 5242 6905-0
Fax: +43 5242 65418
office@langbau.at
www.langbau.at

