

Hersteller/Anbieter

Trockenbau
Systemtrennwände
Wandbeläge
Innenputz und Stuck
Fliesen
Farben, Lacke, Holzschutz
Innendämmung
Raumakustik
Deckenverkleidung
Bodenaufbau, Estrich
Doppelböden
Treppen
Glas
Geländer
Baubiologie

Innenausbau-Magazin

Trockenbauwände
Trockenbauprofile
Bauplatten
Trockenbaufenster
Systemtrennwände
Schallschutzwände
Wandbeläge
Innenputz
Wandfarben
Innendämmung
Raumakustik
Deckensysteme
Bodenaufbau
Treppenbau

[Baulinks](#) -> [Redaktion](#) || [< älter](#) 2022/0249 [jünger >](#) >>|

Holzfaserausbauplatte mit Klimakammern aus Kartonwaben

(17.2.2022) Die Sandwichplatte UdiClimate ist mehr als eine Innendämmung: Dank ihrer „Klimakammern“ kann sie auch Geräusche dämpfen und den Feuchtegehalt der Raumluft regulieren. Der Kern der Ausbauplatte besteht dazu aus Kartonwaben, die von zwei Holzfaserschichten ummantelt sind. Dabei sind die leichten Platten so stabil, dass sie ohne Unterkonstruktion Abstände von 80 cm überbrücken können.



Fotos © UdiDämmsysteme

Im Innenausbau eignet sich die Sandwichplatte für Wände, Decken, Dachschrägen und Trennwände. Ihre Vielseitigkeit zeigt sich in der Praxis immer wieder: Bei einem Einfamilienhaus in der Einflugschneise eines Flughafens wurden die Platten unter dem Dach auf die vorhandene Dämmung mit Gipskarton geschraubt. Messungen ergaben anschließend, dass sich der Schallschutz um mehr als die Hälfte verbessert hat.



Die Fähigkeit der Platten zur Feuchtigkeitsregulierung ist insbesondere in Bädern ein wichtiges Kriterium. Die UdiClimate kann hier überschüssige Feuchtigkeit aus der Luft aufnehmen und sie erst wieder abgeben, wenn die Luft im Raum trocken genug ist. Die Dämmplatten sind zudem recycelbar und auch von den aktuellen Lieferengpässen kaum betroffen.

@ Weitere Informationen zur UdiClimate-Ausbauplatte können per [E-Mail an Udi-Dämmsysteme](#) angefordert werden.

siehe auch für zusätzliche Informationen:

- [UdiDÄMMSYSTEME GmbH](#)

A+

A

A-



[Registrieren](#)

[Seite weiterempfehlen](#)

[Cookie-Einstellungen](#)

Anmeldung zum kostenlosen [Bauletter](#):

Der Baulinks-Newsletter kann jederzeit leicht auch wieder abbestellt werden!

Relevante BauDates
▪ [viel mehr BauDates](#)

Baulinks aktuell

- [RockTect Firewall-Luftdichtsystem: Feuchte- und Brandschutz in einem Arbeitsgang](#)
- [Holzfaserdämmung nähert sich mit STEICOflex 036 den λ-Werten konventioneller Dämmstoffe](#)
- [Purens Aufsparrendämmsystem Ökonic neu mit 100 mm Dämmstoffdicke](#)
- [Laupheimer Wohnbaugenossenschaft GWO setzt auf Thermoboden-Dachbodendämmung von JOMA](#)
- [Erste Seilzugleiter mit Stufen von Munk Günzburger Steigtechnik](#)

Trockenausbau / Trockenbau aktuell

- [Gipsindustrie: „Heimischer Naturgipsabbau ist unverzichtbar!“](#)
- [Geschäftsführerwechsel bei Danogips: Till Becker folgt auf Jeroen Dickhoff](#)
- [Dach+Holz 2022: Sommer-Edition übertrifft \(allerdings niedrige\) Erwartungen](#)
- [Aktualisierte Übersicht zu Konstruktionen mit Fermacell und James Hardie jetzt verfügbar](#)
- [Ohne aussteifenden Betonkern: Achtgeschossiger Holzbau Buggi 52 mit Fermacell-Platten](#)

weitere Infos zu...

- [Udi Dämmsysteme](#)