

**Zu hohe Heizkosten?
Beugen Sie für den nächsten Winter vor!**

MITTELS **STEICO**zell
Holzfaser-Einblasdämmung



Bedachungen

**Wir dämmen Ihre Dachfläche auch ohne
Sanierung Ihres Daches!**

Fragen SIE uns,

WIR beraten Sie unverbindlich vor Ort!

**Brunk Bedachungen - Gau-Bickelheim - Tel.: 06701-70 00
E-Mail: buero@brunk-dach.de - www.brunk-dach.de**



Hervorragende Eigenschaften aus der Natur

- Naturprodukt aus reinen, losen Holzfasern
- sehr gute Dämmeigenschaften
- sehr guter sommerlicher Hitzeschutz
- sehr guter Schalldämmwert
- Diffusionsoffen für ein gesundes Raumklima
- Setzungssicher
- Sehr guter Wärmespeicher
- Ökotest „sehr gut“
- feuchtigkeitsregulierend

Technische Daten:

- Baustoffklasse B2
- WLГ 040
- Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl 1-2



Pestalozzistraße 17 · 55599 Gau-Bickelheim
Telefon (0 67 01) 70 00 · Telefax (0 67 01) 31 00
www. brunk-dach.de · e-mail: buero@brunk-dach.de

- Dacharbeiten aller Art
(Ziegel, Schiefer, Metall, Sandwichelemente)
- Zimmerer- & Spenglerarbeiten
- Hausaufstockungen & Innenausbau
- Erstellung von Wintergärten, Car Ports,
Überdachungen und Gartenlauben
- Einbau von Wohnraumfenstern
- Gerüstbau
- Dachabdichtungen & Gründächer
- Solaranlagen
- Asbestsanierung nach TRGS 519



**Wir dämmen Ihre Dachfläche
auch ohne Sanierung Ihres Daches mittels
STEICOzell Holzfaser-Einblasdämmung!**

Vorteile:

- sehr guter Kälte- und Hitzeschutz
- recyclebare, sortenreine Kiefernholzfasern
- rein ökologischer Baustoff
- günstige Dämmlösung
- Dachdämmung von innen ohne
Dachflächenerneuerung von außen möglich
- keine Gerüstkosten
- besonders diffusionsoffen für ein
gesundes Raumklima
- dauerhaft setzungssicher durch
Verzahnung der Holzfasern
- verschnittfreie Verarbeitung
- BUND-Umweltpreis 1999

Gestaltung www.ideenaallee.de 2009



**Fragen Sie uns, wir beraten
Sie unverbindlich vor Ort!**



**Fragen Sie uns, wir beraten
Sie unverbindlich vor Ort!**



Schnelle Verarbeitung & dauerhafte Qualität

STEICOzell wird komprimiert, in Säcke verpackt, geliefert. Das verdichtete Fasermaterial wird in speziellen Einblasmaschinen aufbereitet und über flexible Rohre bis an den Verarbeitungsort geblasen. Der Vorteil: Die Maschine sowie das Dämmmaterial können außerhalb des Gebäudes gelagert werden



Bei der Sanierung von Altbauten kann unter Umständen auf eine teure Gerüsterstellung verzichtet werden. Des Weiteren ist es in vielen Fällen möglich, auch ohne Demontage der Decken oder Innenverkleidung die Dachfläche fachgerecht zu dämmen. Die Holzfaser wird unter hohem Druck in die geschlossenen Gefache eingeblasen; so eignet es sich als Dämmstoff für die industrielle Vorfertigung, Sanierung und Neubau.

STEICOzell lässt sich als Aufblasdämmung, sowie als Wärmedämmstoff auf horizontalen, gewölbten oder mäßig geneigten Flächen, zwischen Bindern oder Balken verwenden.



Umweltfreundlich

STEICOzell ist auch noch nach vielen Jahren wieder verwertbar und die Entsorgung kann über den Wertstoffkreislauf erfolgen.

Sollte die Dämmung doch einmal entsorgt werden, z. B. im Zuge eines späteren Umbaus, lässt sich STEICOzell unkompliziert dem Wertstoffkreislauf zuführen. Damit unterscheidet sich STEICOzell von vielen herkömmlichen Dämmstoffen, bei deren Entsorgung strenge Gesundheitsvorschriften zu beachten sind und mitunter hohe Kosten anfallen.

Einsatzgebiete

Egal ob Neubau, Altbau, Fachwerk, Holzbau oder sonstige Konstruktionen. Mit STEICOzell lässt sich besonders kostengünstig und ökologisch dämmen.



Formvariable, formflexible und konstante Dämmleistung

STEICOzell besteht aus reinen, losen Holzfasern, die sämtliche Hohlräume fugenfrei ausfüllen. Beim Einblasen von STEICOzell kommt es zu einer dreidimensionalen Verzahnung und Verkrallung der einzelnen Holzfasern untereinander. Jede dieser Fasern trägt in sich die konzentrierten Vorteile des natürlichen Holzes: Dauerhaftigkeit, Stabilität und sehr gute Wärmedämmeigenschaften. Zur Erzeugung der Dämmschicht wird das Fasermaterial unter hohem Druck in die geschlossenen Gefache eingeblasen und passt sich dort exakt den begrenzenden Elementen an.



Dank seiner einzigartigen Zellstruktur ist dieser Dämmstoff unschlagbar in seinen Eigenschaften.

Holz dämmt

15 Mal besser als Beton
400 Mal besser als Stahl.

Holz bietet mit einer Stärke von 2,5 cm einen höheren Wärmewiderstand als eine 11,5 cm dicke Ziegelwand.