

## LINITHERM® Dämmsysteme

Von Linzmeier Bauelemente

### LINZMEIER

Dämmen mit System



© UlrichStudios

Linzmeier Bauelemente GmbH

Industriestr. 21  
88499 Riedlingen  
Deutschland

Tel.: +49 7371 18060  
Fax: +49 7371 180696

info@linzmeier.de  
www.linzmeier.de

Die sehr niedrige Wärmeleitfähigkeit und damit hohe Dämmleistung von PU-Hartschaum sind ideale Eigenschaften, um Dämmelemente herzustellen, die dünner sind als andere Dämmprodukte. Baubiologisch positiv, recycelbar, abschirmend gegen Elektromog. Der Dämmstoff eignet sich sehr gut für das nachhaltige Bauen und den Öko-Bau (EPD-IVPU-2010112-D).

### Dünne Dämmung – dicke Vorteile

- PU-Hartschaum verfügt mit  $\lambda_B = 0,023$  bis  $0,029$  W/(mK) über einen sehr guten dauerhaften Dämmwert bei geringen Aufbauhöhen
- Sorgt das ganze Jahr für angenehme Raumtemperaturen: sommerlicher Hitzeschutz und Schutz vor Wärmeverlust in den Heizphasen
- Auch unter stark schwankenden Temperatureinflüssen zeigt PU-Hartschaum eine hohe Maßgenauigkeit und Formstabilität
- Handliche Formate, geringes Gewicht und spezielle Kantenverbindungen erlauben ein einfaches Handling und eine schnelle Verlegung

### Das LINITHERM® LOOP-Sortiment - Der biobasierte Dämmstoff

Das LINITHERM® LOOP-Sortiment für Steil-, Flach- und Gefälledach wird zu 60 Prozent aus biomassebasierten Rohstoffen CO<sub>2</sub>-neutral hergestellt – bei gleichen Produkteigenschaften.

Als Rohstoff wird in der Produktion Biomasse aus landwirtschaftlichen Pflanzenabfällen wie ausgedroschenem Mais, Pflanzenstängeln oder Stroh verwendet. Lebensmittel werden in der Dämmstoffproduktion nicht eingesetzt.

Das LINITHERM® LOOP-Sortiment hat mit WLS 023 die geringste Wärmeleitfähigkeit aller biobasierten Dämmstoffe

**LINITHERM® Dämmsysteme aus PU-Hartschaum sind somit sehr gut zur Dämmung von Dächern, Decken, Bodenplatten und Außenwänden geeignet.**

## LINITHERM® Systeme für die Fußbodendämmung

Aus der Serie LINITHERM® Dämmsysteme von Linzmeier Bauelemente

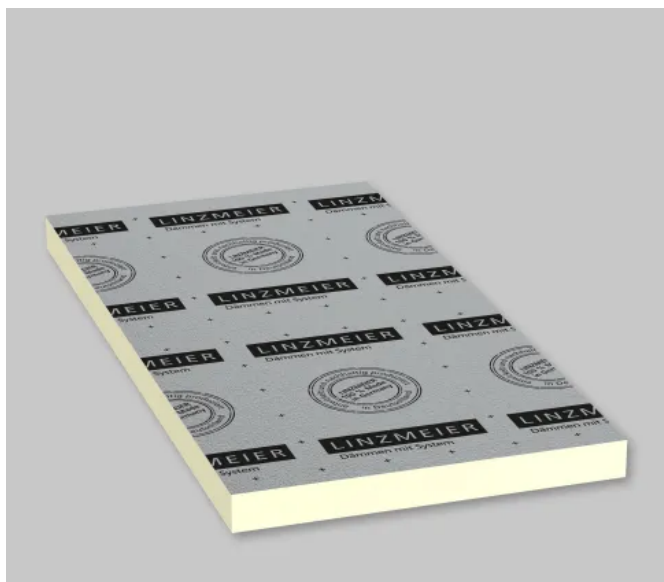


© Oliver Heintl

Fußboden-Dämmsysteme aus Polyurethan unter Estrich, Fußbodenheizungen und für oberste Geschossdecken und begehbare Dachböden

### LINITHERM® Fußbodendämmung

#### Fußboden-Dämmsysteme



LINITHERM® PMV

#### LINITHERM® PMV

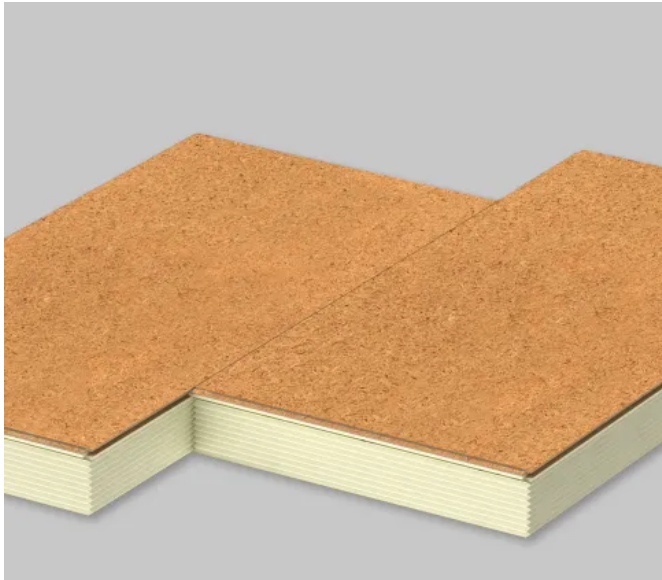
Die Wärmedämmung unter Estrich oder Fußbodenheizung für Behaglichkeit, angenehmes Wohnklima und eine sehr gute Energiebilanz

PU-Hartschaum DIN EN 13165, Brandverhalten Klasse E DIN EN 13501-1, B2 DIN 4102-1, Anwendungstyp DEO dh, beidseitig mit Mehrlagenverbundfolie kaschiert

Kantenverbindung: Ringsum stumpf geschnitten

## LINITHERM® Systeme für die Fußbodendämmung

Aus der Serie LINITHERM® Dämmsysteme von Linzmeier Bauelemente



LINITHERM® PHW



LINITHERM® PHW

### LINITHERM® PHW

Die Dämmung für begehbare Dachböden schützt vor Wärmeverlusten im Winter und vor sommerlicher Hitze in den Wohnräumen. Die aufkaschierte Holzwerkstoffplatte P5 ist begehbar und belastbar.

PU-Hartschaum DIN EN 13165, Brandverhalten Klasse E DIN EN 13501-1, B2 DIN 4102-1, Anwendungstyp DEO dh, beidseitig mit Alufolie kaschiert

Deckschicht: Holzwerkstoffplatte P5, Dicke 10 mm

Kanten: PU-Hartschaum ringsum Verzahnung, Holzwerkstoffplatte ringsum Nut+Feder

[Mehr Informationen zu Fußboden-Dämmsystemen](#)

Linzmeier Bauelemente GmbH

Absender

Industriestr. 21  
88499 Riedlingen  
Deutschland

Tel. +49 7371 18060, Fax +49 7371 180696  
[info@linzmeier.de](mailto:info@linzmeier.de), [www.linzmeier.de](http://www.linzmeier.de)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „LINITHERM® Dämmsysteme“

Mitteilung: