## Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



### LINITHERM® Dämmsysteme

Von Linzmeier Bauelemente





Dämmen mit System

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 Elektrosmog. 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 λ<sub>B</sub> = 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.



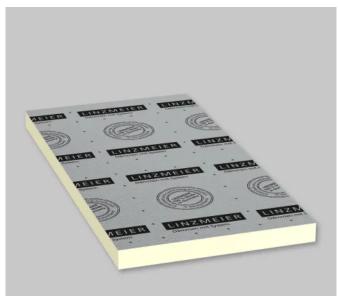
# LINITHERM® Systeme für die Fußbodendämmung Aus der Serie LINITHERM® Dämmsysteme von Linzmeier Bauelemente



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

Kantenverbindung: Ringsum stumpf geschnitten

# Produktserien



Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

# 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

## Produktserien

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.



Linzmeier Bauelemente GmbH	Absender		
Industriestr. 21 88499 Riedlingen Deutschland			
Tel. +49 7371 18060, Fax +49 7371 180696 info@linzmeier.de, 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:			