

## Dämmung im Wohn-, Gewerbe- und Industriebau

Von Kingspan Insulation



Kingspan Insulation GmbH & Co. KG  
Fuggerstr. 15  
49479 Ibbenbüren  
Deutschland

Tel.: +49 5451 8980  
Fax: +49 5451 89866

[marketing@kingspaninsulation.de](mailto:marketing@kingspaninsulation.de)  
[www.kingspaninsulation.de](http://www.kingspaninsulation.de)

Das Dämmstoffsortiment von Kingspan umfasst Lösungen für unterschiedliche bauliche Anforderungen. Zum Portfolio gehören mikroporöse Silika-Dämmplatten mit einem Brandverhalten gemäß A2-s1, d0, die durch ihre geringe Materialstärke eine platzsparende Anwendung ermöglichen, ohne die thermische Leistung zu beeinträchtigen. Ergänzend stehen Dämmplatten aus Resol- und Polyurethan-Hartschaum sowie Mineralfasermatten für klassische Einsatzbereiche zur Verfügung. Die Produkte sind darauf ausgelegt, zur Senkung des Energieverbrauchs und zur Reduzierung von CO<sub>2</sub>-Emissionen in Gebäuden beizutragen. Im Rahmen der Nachhaltigkeitsinitiative „Planet Passionate“ werden Maßnahmen zur Verbesserung der ökologischen Eigenschaften sowohl in der Produktion als auch im Produktdesign umgesetzt.

Dämmstoffe für die Gebäudehülle und die Haustechnik unterstützen Fachplaner und Verarbeiter bei der Umsetzung von Energieeffizienz- und Nachhaltigkeitszielen – auch unter komplexen baulichen Bedingungen. Die technische Auslegung erfolgt in enger Abstimmung mit den Projektbeteiligten, um bedarfsgerechte Lösungen zu ermöglichen.

## Fußbodendämmung

Aus der Serie Dämmung im Wohn-, Gewerbe- und Industriebau von Kingspan Insulation



Die Therma™ TF70 Fußbodenplatte aus Polyurethan-Hartschaumstoff ist geeignet für die Wärmedämmung unter Estrich und erfüllt dank hoher Dämmleistung souverän die GEG-Anforderungen. Aufgrund ihrer geringen Wärmeleitfähigkeit bis WLS 023 ermöglicht diese PIR-Fußbodendämmplatte sehr niedrige Aufbauhöhen; sie ist daher insbesondere geeignet für Sanierungen.

## Fußbodendämmung

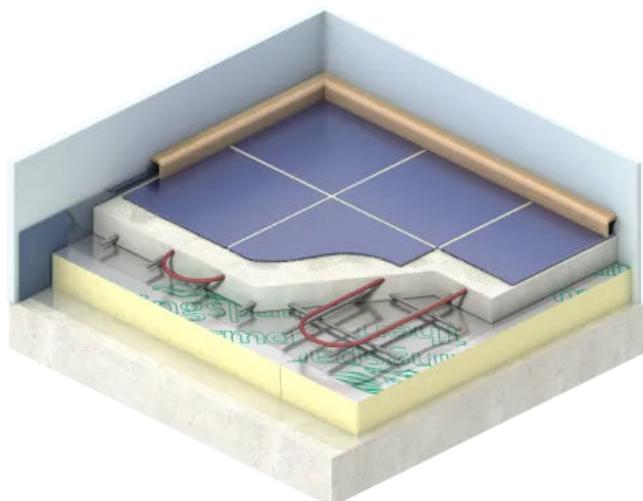
Aus der Serie Dämmung im Wohn-, Gewerbe- und Industriebau von Kingspan Insulation

### Dämmplatten für die Fußbodendämmung

Therma™ TF70 Fußbodenplatte



Therma™ TF70 Fußbodenplatte



Therma™ TF70 Fußbodenplatte

Die Therma F70 Fußbodenplatte aus Polyurethan-Hartschaumstoff für die Wärmedämmung unter Estrich erfüllt dank hoher Dämmleistung die GEG-Anforderungen. Aufgrund ihrer geringen Wärmeleitfähigkeit (WLS 023) ermöglicht diese PIR-Fußbodendämmplatte sehr niedrige Aufbauhöhen. Damit ist sie insbesondere geeignet für Sanierungen.

Für eine optimale Reflektion der Wärme sorgt die Alu-Mehrlagen-Deckschicht. Darüber hinaus erleichtert das aufgedruckte Rastermaß die korrekte und präzise Anordnung der Heizschläufen.

### Anwendung

DEO dh Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen.

- niedrige Kontruktionshöhen und geringe Dämmstoffdicken bei maximaler Wärmedämmleistung
- vereinfachte Montage der Fußbodenheizung dank Rasterkaschierung
- handliches Format und leichte Verarbeitung
- hohe Druckfestigkeit

### Technische Daten

[Q-Zeichen Zertifikat](#)

[Q-Zeichen Zertifikat](#)

[EPD](#)

Kingspan Insulation GmbH & Co. KG

Absender

Fuggerstr. 15  
49479 Ibbenbüren  
Deutschland

Tel. +49 5451 8980, Fax +49 5451 89866  
[marketing@kingspaninsulation.de](mailto:marketing@kingspaninsulation.de), [www.kingspaninsulation.de](http://www.kingspaninsulation.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 „Dämmung im Wohn-, Gewerbe- und Industriebau“

Mitteilung: