

Dämmstoffe

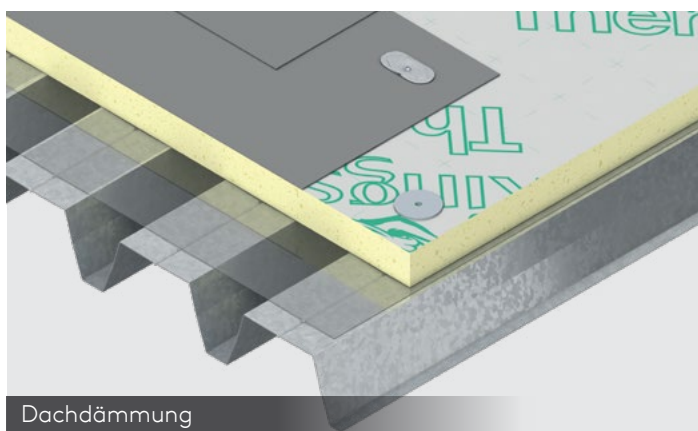


# Produktsortiment

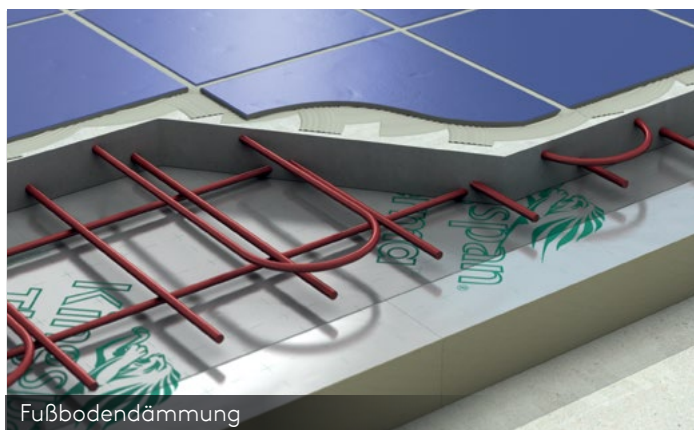
AlphaCore® | Kooltherm® | K-Roc® | Selthaan® | Therma™  
Das volle Spektrum an Dämmstofflösungen



Wanddämmung



Dachdämmung



Fußbodendämmung



Stall- und Hallenbau



# Full Spectrum

Das volle Spektrum an Dämmstofflösungen



Ob Neubau oder Sanierung – Kingspan Insulation bietet eines der umfassendsten Sortimente an Dämmstoffen für jedes Bauvorhaben. Die innovativen Produkte vereinen modernste Technologie mit nachgewiesener Leistungsfähigkeit und tragen aktiv dazu bei, den CO<sub>2</sub>-Fußabdruck von Gebäuden zu reduzieren.

Von dünnen, platzsparenden Kooltherm-Dämmplatten bis hin zu traditionellen Steinwolleplatten – das Sortiment deckt die meisten Anforderungen ab. Als Marktführer in vielen Bereichen begleitet Kingspan Insulation Bauprojekte dort, wo Energieeffizienz und Nachhaltigkeit gefragt sind – auch unter anspruchsvollen Bedingungen.

Erleben Sie das volle Spektrum an Dämmstofflösungen – mit Kingspan Insulation!



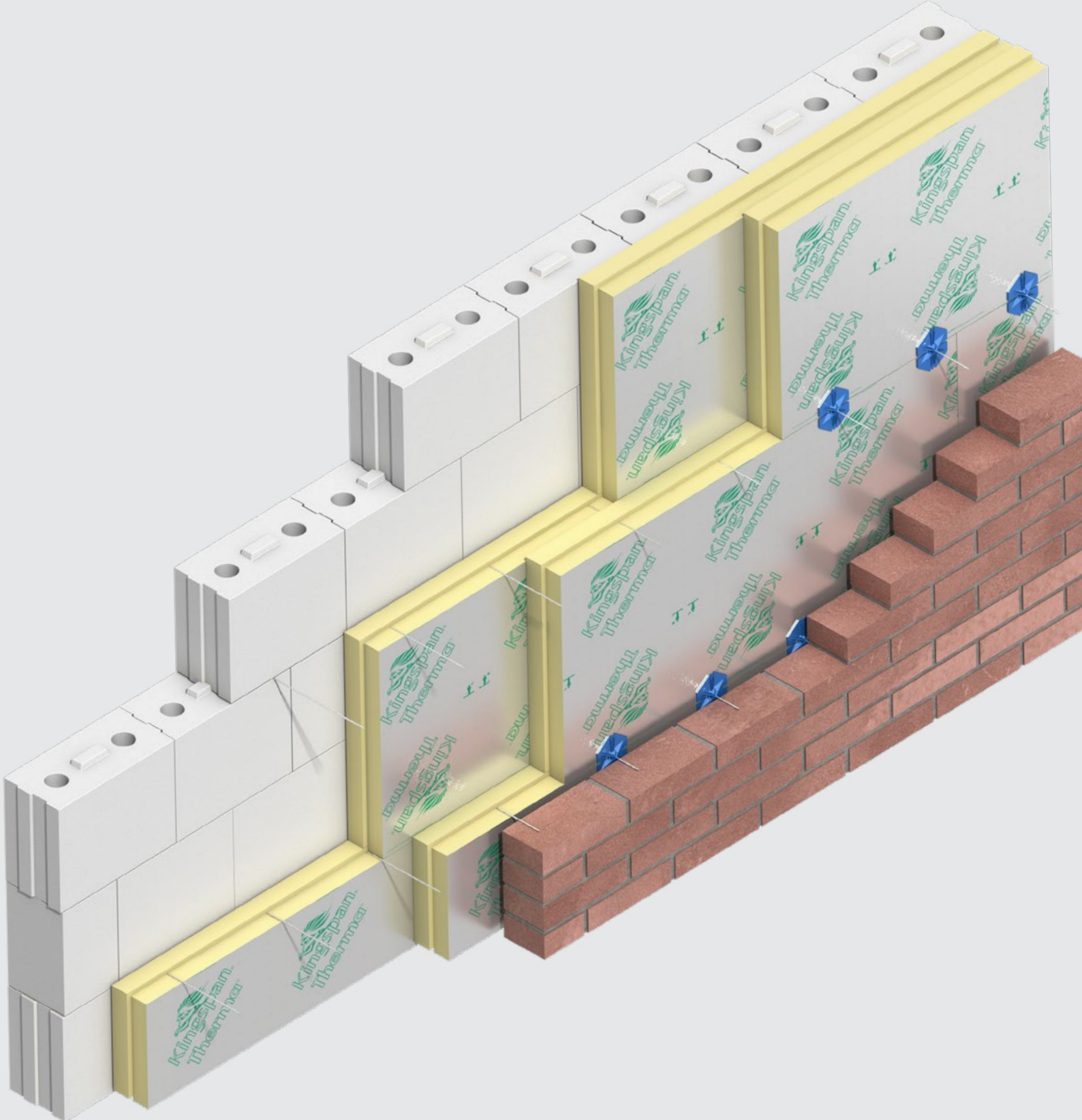
---

# Inhalt

---

AlphaCore® Pad VHF-Dämmplatte	8
AlphaCore® Pure VHF-Dämmplatte (OEM)	9
Kooltherm® K20 Betonelementplatte	10
Therma™ TW50 EUR Kerndämmplatte	11
Therma™ TR26 Flachdachplatte	14
Therma™ TT46 Gefälledachplatte	16
Gefälledachsystem-Zubehör	18
Therma™ TR27 Flachdachplatte	20
Therma™ TT47 Gefälledachplatte	21
K-Roc® Flachdachplatte 70/039	22
K-Roc® Flachdachplatte 70/037	23
K-Roc® Tapered	24
K-Roc® Solar Roof 100	25
Therma™ TP11 Steildachplatte	26
Zubehör Steildachdämmung	27
Kooltherm® K10 CWW Unterdeckenplatte	28
Therma™ TF70 Fußbodenplatte	31
Selthaan® Megaplust	34
Zubehör	36
<b>Services und Dienstleistungen</b>	<b>38</b>
<b>Allgemeine Verkaufsbedingungen</b>	<b>40</b>

# Wanddämmung



# Dämmung in einer neuen Dimension

Hoch hinaus mit AlphaCore®

AlphaCore® Pad ist die neueste Innovation von Kingspan Insulation, die eine neue Dimension für die Dämmebene von vorgehängten hinterlüfteten Fassaden (VHF) eröffnet.

# AlphaCore®

iner  
on

A2-s1,d0  
Verhalten im Brandfall  
(EN 13501-1:2018)

Raumgewinn durch  
schlanke Dämmplatte

Hydrophober  
Kern

Wärmeleitfähigkeit  
 $\lambda_D$  0,020 W/(m·K)

on,

# AlphaCore® Pad

## VHF-Dämmplatte

### Produktspezifikationen

#### Beschreibung

AlphaCore Pad ist unsere neueste Entwicklung im Bereich der innovativen Dämmung. Die hydrophobe, mikroporöse Dämmplatte AlphaCore Pad hat einen siliciumdioxid-basierender Kern. Ideal für Projekte, die eine hervorragende Lösung erfordern.

Mit einem Brandverhalten von A2-s1, d0 und einer Wärmeleitfähigkeit von nur  $\lambda_D$ -Wert 0,020 W/(m·K) bieten die AlphaCore Pad-Platten eine schlanke Lösung für die vorgehängte hinterlüftete Fassade.

Für die Ummantelung der Hochleistungsdämmplatte wird ein Glasfasergewebe mit einer Dicke von ca. 0,2 mm und einem Flächengewicht von 190 g/m<sup>2</sup> bis 220 g/m<sup>2</sup> verwendet. Farbliche Abweichungen der Ummantelung sind möglich.

Anwendungsbereich nach ETA 22-0736 18.01.2023: Außendämmung von Wänden hinter Bekleidung.



Daten	Wert
Material	Die hydrophobe, mikroporöse Dämmplatte hat einen Kern aus AlphaCore Pure auf Basis von Siliciumdioxid und wird von einem Glasfasergewebe umhüllt
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 12667:2001) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,020 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_b$ (MVV TB 2023/1 Anlage A 6.2/3) Bemessungswert	$\lambda_b$ -Wert 0,021 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1000 x 600 mm
Kantenbearbeitung	glatt
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	A2-s1, d0

Weitere Informationen finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert** **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000077001	20	1,00	48	28,80	0,58	1
-	100000077045	25	1,25	38	22,80	0,57	1
-	100000077005	30	1,50	32	19,20	0,58	1
-	100000077008	40	2,00	24	14,40	0,58	1
-	100000077010	50	2,50	19	11,40	0,57	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach EN 12667 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# AlphaCore<sup>®</sup> Pure

## VHF-Dämmplatte (OEM)

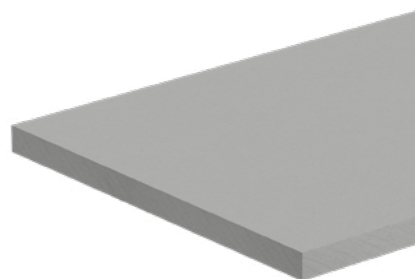
### Produktspezifikationen

#### Beschreibung

Mit der AlphaCore Produktreihe bieten wir Neuentwicklungen im Bereich der innovativen Hochleistungs-dämmung an. Die hydrophobe, mikroporöse Dämmplatte AlphaCore Pure ist ein rein mineralisches Produkt auf Basis von Siliciumdioxid.

Ideal für Projekte, die eine schlanke Lösung erfordern.

Mit einem Brandverhalten von A2-s1, d0 und einer Wärmeleitfähigkeit von nur  $\lambda_D$ -Wert 0,020 W/(m·K) bieten die AlphaCore Pure-Platten eine schlanke Lösung z.B. im Fassadenbau. Sie sind vorgesehen für OEM Anwendungen.



Daten	Wert
Material	Die hydrophobe, mikroporöse Dämmplatte ist ein rein mineralisches Produkt auf Basis von Siliciumdioxid
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 12667:2001) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,020 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (MVV TB 2023/1 Anlage A 6.2/3) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,021 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1000 x 600 mm
Kantenbearbeitung	glatt
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	A2-s1, d0

Weitere Informationen finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert** **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000077016	20	1,00	48	28,80	0,58	1
-	100000077020	25	1,25	38	22,80	0,57	1
-	100000077024	30	1,50	32	19,20	0,58	1
-	100000077027	40	2,00	24	14,40	0,58	1
-	100000077031	50	2,50	19	11,40	0,57	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach EN 12667 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/ Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Kooltherm® K20

## Betonelementplatte

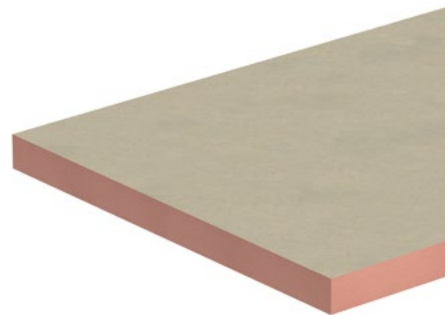
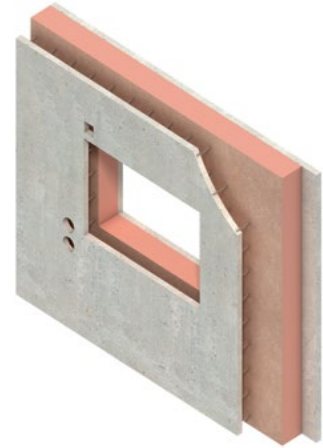
### Produktspezifikationen

#### Beschreibung

Beton-Sandwichelemente sind aus dem Gewerbe-, Hallen- und Wohnungsbau nicht mehr wegzudenken. Architektonisch anspruchsvolle Fassaden werden immer häufiger mit Sichtbeton ausgeführt.

Dank des Hochleistungsdämmstoffes Resol-Hartschaum können mit der Kooltherm K20 die entsprechenden Bauteile dünner, leichter und somit wirtschaftlicher dimensioniert werden. Zudem widersteht die Betonelementdämmplatte souverän den hohen Druckkräften beim Betonieren der Tragschale.

Anwendungstyp: für die Wärmedämmung von Sandwich-Betonfertigteilen.



Daten	Wert
Material	Resol-Hartschaum mit beidseitiger Glasvlies-Kaschierung
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,021 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,022 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 600 mm
Kantenbearbeitung	glatt
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	C-s1, d0

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
●	100000046495	30	1,40	16	11,52	0,35	10
●	100000046497	50	2,35	10	7,20	0,36	10
●	100000046500	80	3,80	6	4,32	0,35	10
●	100000046502	100	4,75	5	3,60	0,36	10
●	100000046503	120	5,70	4	2,88	0,35	10
●	100000046504	140	6,65	3	2,16	0,30	12
●	100000046506	150	7,10	4	2,88	0,43	8
●	100000046508	159	7,55	3	2,16	0,34	10

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13166 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\*Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Therma™ TW50 EUR

## Kerndämmplatte

### Produktspezifikationen

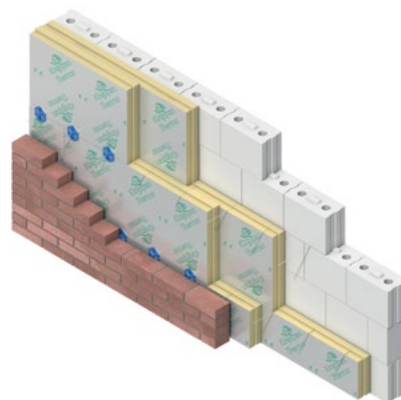
#### Beschreibung

Die Therma TW50 EUR Kerndämmplatte von Kingspan besteht aus Polyurethan (PIR)-Hartschaum mit beidseitiger Alu-Mehrlagen-Kaschierung. Durch das intelligente Plattenformat lässt sie sich nahezu vollständig ohne Bohren und Dübeln verlegen.

Dank WLS 023 ist die Therma TW50 EUR geeignet für Hochleistungsdämmungen bis hin zum Passivhaus-Niveau.

Die ein- bzw. zweilagige Verlegung sowie der umlaufende Stufenfalz vermeiden Wärmebrücken und sorgen für herausragende Systemsicherheit.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: WZ für die Wärmedämmung von zweischaligen Wänden (Kerndämmung) und WAS für Außendämmung der Wand im Spritzwasserbereich, auch mit teilweiser Einbindung ins Erdreich.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Beidseitig Alu-Mehrlagen-Deckschicht
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,022 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,023 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 515 mm
Funktionelle Abmessung (EN 822:2013)	1185 x 500 mm
Kantenbearbeitung	umlaufend Stufenfalz
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E



Weitere Informationen finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



EPD ist die QRD-Anforderungen an  
Schaltplanverordnungen in Einklang mit  
den EN 15978-1 und EN 15978-2.

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
●	100000008294	60	2,70	7	4,33	0,26	12
●	100000008311	80	3,60	5	3,09	0,25	12
●	100000008327	100	4,50	4	2,47	0,25	12
●	100000010632	120	5,45	3	1,85	0,22	14
●	100000010694	140	6,35	3	1,85	0,26	12
-	100000011597	160	7,25	3	1,85	0,30	10

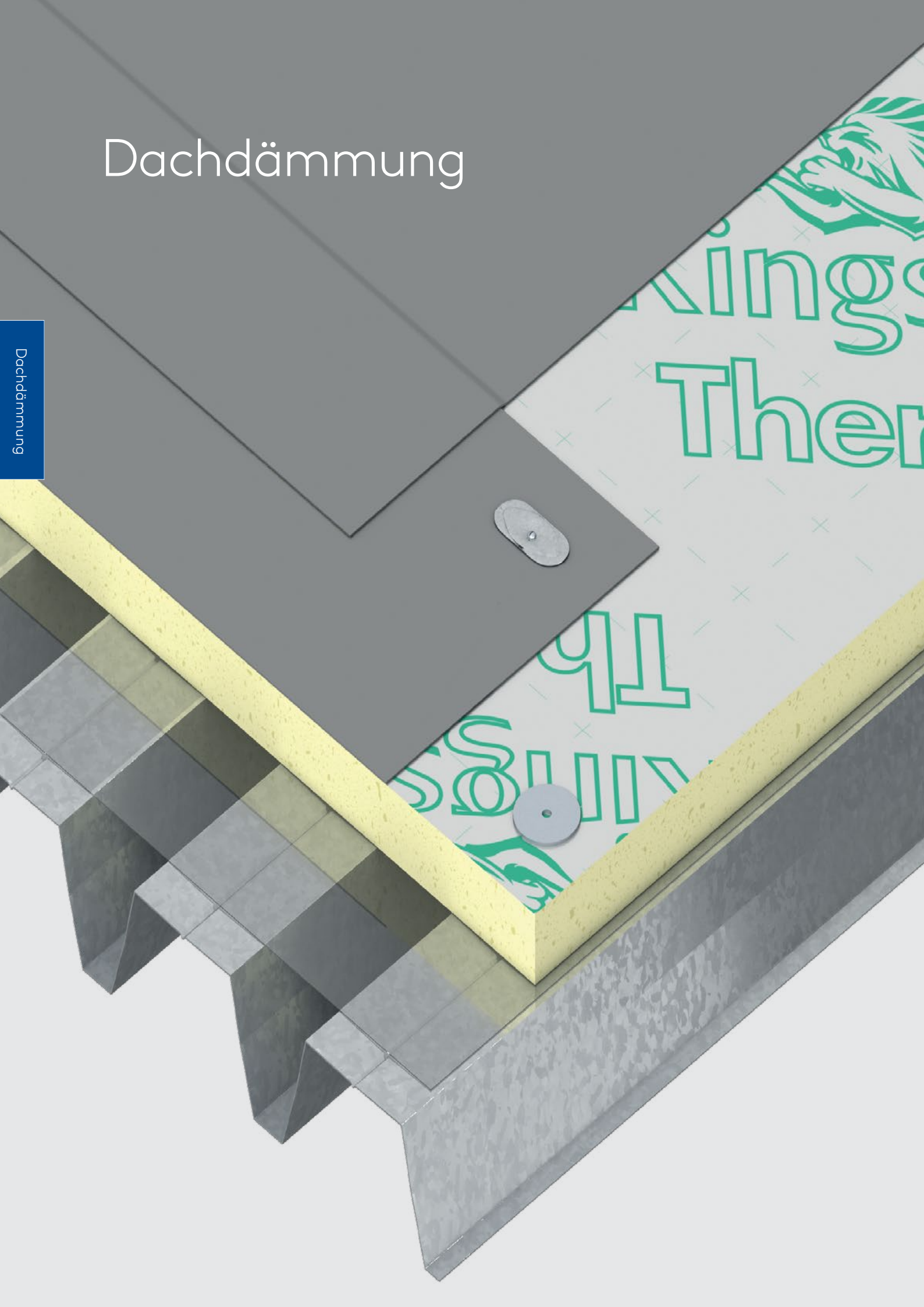
\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\*Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.

Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Dachdämmung

Dachdämmung





**Objekt:** Amazon Zentrallager  
**Standort:** Bad Hersfeld, Deutschland  
**Kategorie:** Neubau, Lager- und Industriebau  
**Eingesetzter Dämmstoff:** 110000 m<sup>2</sup> Therma TR26 Flachdachplatten in 85 mm Dicke

# Therma™ TR26

## Flachdachplatte

### Produktspezifikationen

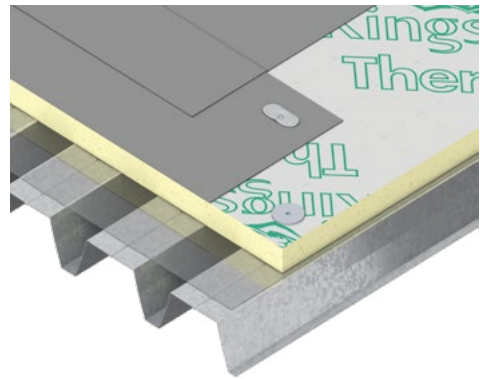
#### Beschreibung

Flachdachdämmplatte aus Polyurethan (PIR)-Hartschaum mit beidseitiger Mehrlagen-Aluminium-Verbundfolie. Die Therma TR26 ist optimal geeignet für mechanisch befestigte Industrielichtdächer.

Aufgrund der guten Wärmeleitstufe (WLS 023) können geringe Aufbauhöhen realisiert werden. Das spart Transport- und Verlegekosten, ermöglicht durch die geringe Rohdichte eine statisch günstigere Auslegung des Daches und kann das Aufbau-Volumen um bis zu 40 % reduzieren.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA dh für die Wärmedämmung von Flachdächern.

Diese Platte erfüllt auch die Anforderungen nach FM.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Beidseitig Alu-Mehrlagen-Deckschicht
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,022 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,023 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 600 mm, 2400 x 1200 mm
Funktionelle Abmessungen für Stufenfalz (EN 822:2013)	1185 x 585 mm, 2380 x 1180 mm
Kantenbearbeitung	glatt und umlaufend Stufenfalz
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E



Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



FM Zugelassen nach "FM 4470 zur Verwendung in Klasse 1 und nichtbrennbaren Dachkonstruktionen" (nach FM Approvals) - einlagig 40 bis 160 mm oder mehrlagig bis 280 mm". Für Einzelheiten besuchen Sie bitte [www.roofnav.com](http://www.roofnav.com) oder wenden Sie sich an unseren Technical Service.

# Therma™ TR26

## Flachdachplatte

### 1200 x 600 mm glatt

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
●	100000044033	20	0,90	20	14,40	0,29	12
●	100000043900	25	1,10	16	11,52	0,29	12
●	100000008141	30	1,35	10	7,20	0,22	16
●	100000008142	40	1,80	10	7,20	0,29	12
●	100000008143	50	2,25	8	5,76	0,29	12
●	100000008153	60	2,70	7	5,04	0,30	12
●	100000008162	70	3,15	6	4,32	0,30	12
●	100000008167	80	3,60	5	3,60	0,29	12
●	100000008176	90	4,05	5	3,60	0,32	10
●	100000008181	100	4,50	4	2,88	0,29	12
●	100000044946	110	5,00	4	2,88	0,32	10
●	100000008189	120	5,45	3	2,16	0,26	14

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

### 1200 x 600 mm Stufenfalz

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
●	100000008155	60	2,70	8	5,76	0,30	10
●	100000008169	80	3,60	6	4,32	0,29	10
●	100000008183	100	4,50	5	3,60	0,29	10
●	100000008191	120	5,45	3	2,16	0,26	14
●	100000011562	140	6,35	3	2,16	0,30	12
●	100000009948	160	7,25	3	2,16	0,35	10

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

### 2400 x 1200 mm Stufenfalz

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000027036	60	2,70	5	14,40	0,86	8
●	100000027038	80	3,60	4	11,52	0,92	8
●	100000008186	100	4,50	3	8,64	0,86	9
-	100000008194	120	5,45	3	8,64	1,04	7
-	100000008198	140	6,35	3	8,64	1,21	6
●	100000008200	160	7,25	2	5,76	0,92	8

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Therma™ TT46

## Gefälledachplatte

### Produktspezifikationen

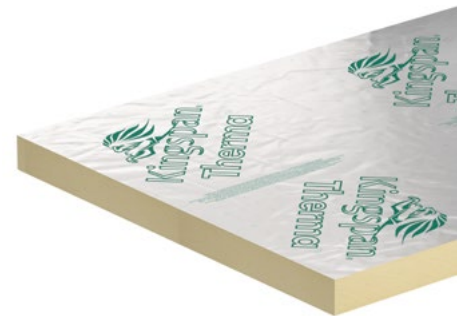
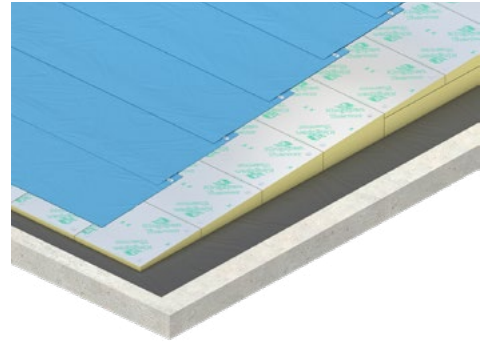
#### Beschreibung

Die Lösung für Flachdächer DAA dh: Die Therma TT46 aus Polyurethan (PIR)-Hartschaum mit beidseitiger Mehrlagen-Aluminium-Verbundfolie wurde speziell für die Wärmedämmung von Flachdächern konzipiert, auf denen ein Gefälle erstellt werden soll.

Geeignet sowohl für die lose Verlegung mit Auflast als auch für die mechanische Befestigung. Aufgrund des guten  $\lambda_D$ -Wert 0,022 sind geringe Aufbauhöhen möglich. Das spart Transport- und Verlegekosten. Das Gefälledachsystem Therma TT umfasst neben den Gefälledachdämmplatten Therma TT46 auch eine Standard Basisplatte sowie Kehl- und Gratplatten.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA dh für die Wärmedämmung von Flachdächern.

Diese Platte erfüllt auch die Anforderungen nach FM.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Beidseitig Alu-Mehrlagen-Kaschierung
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,022 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,023 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 1200 mm
Kantenbearbeitung	glatt
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



FM Zugelassen nach "FM 4470 zur Verwendung in Klasse 1 und nichtbrennbaren Dachkonstruktionen" (nach FM Approvals) - einlagig 40 bis 160 mm oder mehrlagig bis 280 mm". Für Einzelheiten besuchen Sie bitte [www.roofnav.com](http://www.roofnav.com) oder wenden Sie sich an unseren Technical Service.

# Therma™ TT46

## Gefälledachplatte

### 10 mm Gefälle 0,83 %

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **		Inhalt/Paket		Inhalt/Palette (Pakete)
			min.	max.	(Stück)	(m <sup>2</sup> )	
●	100000008276	30/40	1,35	1,80	8	11,52	9
●	100000008278	40/50	1,80	2,25	6	8,64	9
●	100000008279	50/60	2,25	2,70	6	8,64	7
●	100000008281	60/70	2,70	3,15	4	5,76	10
●	100000008282	70/80	3,15	3,60	4	5,76	8
●	100000008284	80/90	3,60	4,05	4	5,76	7
●	100000008285	90/100	4,05	4,50	4	5,76	6
●	100000008287	100/110	4,50	5,00	4	5,76	6
●	100000008288	110/120	5,00	5,45	4	5,76	5

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.  
 \*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
 Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

### 15 mm Gefälle 1,25 %

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **		Inhalt/Paket		Inhalt/Palette (Pakete)
			min.	max.	(Stück)	(m <sup>2</sup> )	
●	100000010899	30/45	1,35	2,00	8	11,52	9
●	100000010900	45/60	2,00	2,70	6	8,64	8
●	100000010901	60/75	2,70	3,40	4	5,76	8
●	100000010902	75/90	3,40	4,05	4	5,76	8

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.  
 \*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
 Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

### 20 mm Gefälle 1,67 %

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **		Inhalt/Paket		Inhalt/Palette (Pakete)
			min.	max.	(Stück)	(m <sup>2</sup> )	
●	100000010874	30/50	1,35	2,25	8	11,52	9
●	100000010813	50/70	2,25	3,15	6	8,64	7
●	100000010836	70/90	3,15	4,05	4	5,76	8
●	100000010875	90/110	4,05	5,00	4	5,76	6
●	100000008289	110/130	5,00	5,90	2	2,88	10

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.  
 \*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
 Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

### 25 mm Gefälle 2,08 %

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **		Inhalt/Paket		Inhalt/Palette (Pakete)
			min.	max.	(Stück)	(m <sup>2</sup> )	
●	100000009800	25/50	1,10	2,25	8	11,52	9
●	100000009801	50/75	2,25	3,40	6	8,64	7
●	100000009802	75/100	3,40	4,50	4	5,76	7
●	100000009803	100/125	4,50	5,65	4	5,76	6

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.  
 \*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
 Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Therma™ TT

## Gefälledachsystem-Zubehör

### Kehl- und Gratplatten

Passend zu Gefälledächern ausgeführt mit Therma TT46 sind vorgefertigte Kehl- und Gratplatten verfügbar.

Diese sorgen für eine punktgenaue und sichere Ableitung des Regenwassers in die Dachgullys. Kehl- und Gratplatten werden automatisch mit in den Gefälleplan durch den Therma Tapered Design Service aufgenommen, so dass eine effiziente Entwässerung des Daches entsteht.

Die Kehl- und Gratplatten sind nur für das Gefälle mit 25mm (2,08 %) verfügbar.

### Kehlplatten 2,08 % Gefälle

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Inhalt/Paket	
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )
●	100000011166	25/50	1,95	2	1,44
●	100000011167	50/75	3,03	2	1,44
●	100000011168	75/100	4,12	2	1,44
●	100000011169	100/125	5,21	2	1,44

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.

Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

### Gratplatten 2,08 % Gefälle

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Inhalt/Paket	
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )
●	100000011092	25/50	1,58	2	1,44
●	100000011093	50/75	2,67	2	1,44
●	100000011164	75/100	3,76	2	1,44
●	100000011165	100/125	4,85	2	1,44

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.

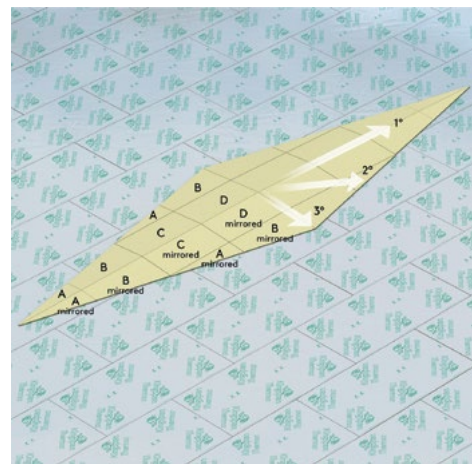
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

### Therma™ TT Diamond Gefälledachplatte / Dachreiter

Das Therma TT Diamond Dachreiter-System besteht aus 8 verschiedenen PIR Blockschaum Platten plus einer Therma TR26 30 mm Flachplatte, und läßt sich je nach Bedarf beliebig verlängern. Damit wird das Regenwasser noch gezielter von der Dachfläche zu den Abläufen geleitet. Therma TT Diamond wird in vorgepackten Kartons für eine schnelle Verarbeitung geliefert und kann in Schritten von 1,2 Metern und mit der Unterlegplatte Therma TR26 30mm beliebig verlängert werden. Die Lieferung erfolgt in zwei standardisierten Boxen.

Vorgepackte Kartons:

- Box 1: 4x A, A mirrored, B, B mirrored
- Box 2: 2x C, C mirrored, D, D mirrored



---

# Notizen

---

A large grid of graph paper for taking notes, consisting of 20 columns and 30 rows of small squares.

# Therma™ TR27 Flachdachplatte

## Produktspezifikationen

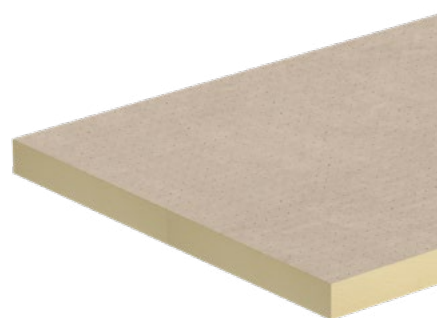
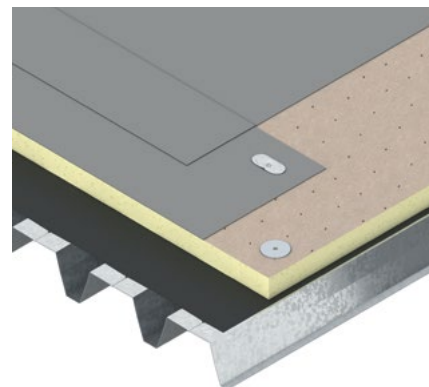
### Beschreibung

Mit ihr kann das Aufbauvolumen um bis zu 40 % reduziert werden:  
Die Therma TR27 Flachdachplatte ist das universelle PIR-Dämmelement für Flachdächer. Die beidseitig mit Mineralvlies-Kaschierung versehenen Hochleistungs-Dämmelemente sind auch für verklebte Dachaufbauten verwendbar.

Bei einer Verlegung auf Trapezblechen lassen sich schon mit geringen Plattendicken größere Sickenbreiten überbrücken.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA dh für die Wärmedämmung von Flachdächern.

Diese Platte erfüllt auch die Anforderungen nach FM.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Beidseitig Mineralvlies-Kaschierung
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,028 W/(m·K) (Dicke < 79 mm) $\lambda_D$ -Wert 0,027 W/(m·K) (Dicke 80 - 119 mm) $\lambda_D$ -Wert 0,026 W/(m·K) (Dicke $\geq$ 120 mm)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,029 W/(m·K) (Dicke < 79 mm) $\lambda_B$ -Wert 0,028 W/(m·K) (Dicke 80 - 119 mm) $\lambda_B$ -Wert 0,027 W/(m·K) (Dicke $\geq$ 120 mm)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 600 mm
Funktionelle Abmessung für Stufenfalz (EN 822:2013)	1180 x 580 mm
Kantenbearbeitung	glatt und umlaufend Stufenfalz
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



FM zugelassen nach "FM 4470 zur Verwendung in Klasse 1 und nicht brennbaren Dachkonstruktionen" (nach FM Approvals) - einlagig 40 bis 160 mm oder mehrlagig bis 280 mm\*. Für Einzelheiten besuchen Sie bitte [www.roofnav.com](http://www.roofnav.com) oder wenden Sie sich an unseren Technical Service.

## 1200 x 600 mm glatt

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000008214	30	1,05	14	10,08	0,30	12
-	100000008221	50	1,75	8	5,76	0,29	12
●	100000008225	60	2,10	7	5,04	0,30	12
-	100000008228	70	2,50	6	4,32	0,30	12
●	100000008229	80	2,95	5	3,60	0,29	12
●	100000008235	100	3,70	4	2,88	0,29	12
●	100000008239	120	4,60	3	2,16	0,26	14

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Therma™ TT47

## Gefälledachplatte

### Produktspezifikationen

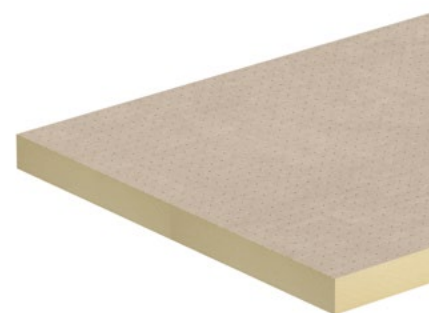
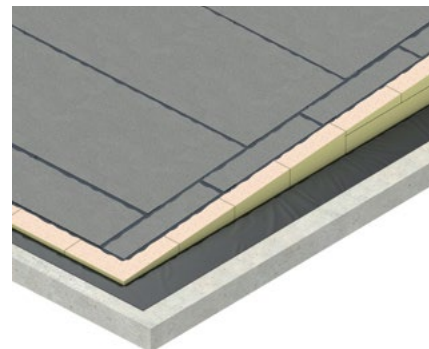
#### Beschreibung

Die Gefälledachdämmplatte von Kingspan aus Polyurethan (PIR)-Hartschaum mit beidseitiger Mineralvlies-Kaschierung.

Geeignet sowohl für die lose Verlegung mit Auflast als auch für die mechanische Befestigung und Verklebung. Durch den Dämmwert (ab WLS 028) sind geringe Aufbauhöhen möglich. Das spart Transport- und Verlegekosten.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA dh für die Wärmedämmung von Flachdächern.

Diese Platte erfüllt auch die Anforderungen nach FM.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Beidseitig Mineralvlies-Kaschierung
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,028 W/(m·K) (Dicke < 100 mm) $\lambda_D$ -Wert 0,027 W/(m·K) (Dicke 100 - 125 mm)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,029 W/(m·K) (Dicke < 100 mm) $\lambda_B$ -Wert 0,028 W/(m·K) (Dicke 100 - 125 mm)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 1200 mm
Kantenbearbeitung	glatt
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E

Die Therma TT47 Gefälledämmplatte wird in individuellen Mengen, Formaten und Dicken für die jeweilige Gefälledachkonfiguration produziert.

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



FM Zugelassen nach "FM 4470 zur Verwendung in Klasse 1 und nichtbrennbaren Dachkonstruktionen" (nach FM Approvals) - einlagig 40 bis 160 mm oder mehrlagig bis 280 mm". Für Einzelheiten besuchen Sie bitte [www.roofnav.com](http://www.roofnav.com) oder wenden Sie sich an unseren Technical Service.

### 25 mm Gefälle 2,08 %

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **		Inhalt/Paket		Inhalt/Palette (Pakete)
			min.	max.	(Stück)	(m <sup>2</sup> )	
●	100000009815	25/50	0,85	1,75	8	11,52	9
●	100000009816	50/75	1,75	2,65	6	8,64	7
●	100000009817	75/100	2,65	3,70	4	5,76	7
●	100000009818	100/125	3,70	4,80	4	5,76	6

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# K-Roc<sup>®</sup> Flachdachplatte 70/039

## Produktspezifikationen

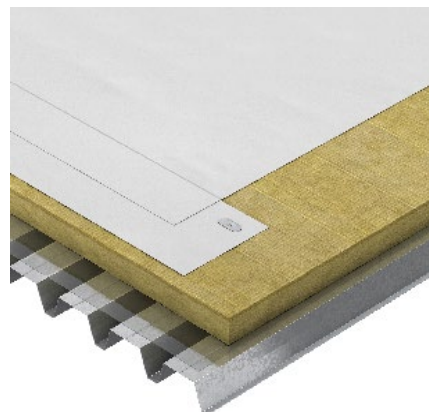
### Beschreibung

Die K-Roc Flachdachplatte 70/039 ist eine Steinwolleplatte mit einem Brandverhalten A1 nach EN 13501-1:2018. Sie ist für Flachdächer geeignet, insbesondere wenn eine nicht brennbare Dämmung erforderlich ist.

Die K-Roc Flachdachplatte 70/039 ist sowohl für die lose Verlegung mit Auflast als auch für die mechanische Befestigung verwendbar.

Die K-Roc Flachdachplatte 70/039 kann sowohl für Neubauten als auch für Sanierungen verwendet werden.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA für die Wärmedämmung von Flachdächern.



Daten	Wert
Material	Steinwolle
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13162:2012+A1:2015) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,039 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,040 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 2000 mm
Glimmverhalten (EN 16733:2016)	keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	A1
Druckspannung bei 10% Stauchung (EN 826:2013)	≥ 70 kPa
Schmelzpunkt (DIN 4102-17:2017-12)	> 1000 °C
Punktlast (EN 12430:2013)	≥ 1000 N

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



## 1200 x 2000 mm

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000080920	60	1,50	21	50,40	3,02	1
-	100000080921	80	2,05	15	36,00	2,88	1
-	100000080922	100	2,55	12	28,80	2,88	1
-	100000080923	120	3,05	10	28,80	2,88	1
-	100000080924	140	3,55	8	19,20	2,69	1
-	100000080926	160	4,10	8	19,20	3,07	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13162 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen

# K-Roc<sup>®</sup> Flachdachplatte 70/037

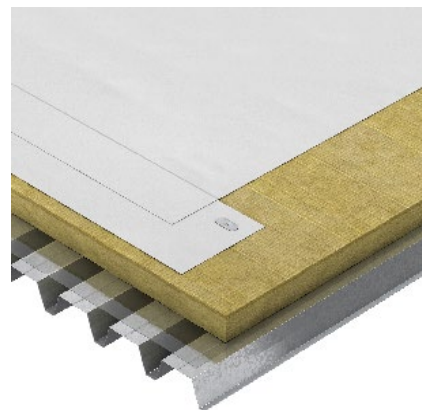
## Produktspezifikationen

### Beschreibung

Insbesondere für Flachdächer, bei denen eine nicht brennbare Dämmung erforderlich ist, bieten wir das K-Roc Produktsortiment. Die K-Roc Flachdachplatte 70/037 ist eine Steinwolleplatte mit einem Brandverhalten A1 nach EN 13501-1:2018. Sie ist sowohl für die lose Verlegung mit Auflast als auch für die mechanische Befestigung geeignet und kann sowohl für Neubauten als auch für Sanierungen verwendet werden.

Die Flachdachplatte hat einen  $\lambda_D$ -Wert von 0,037 W/(m·K) und hat damit eine bessere Dämmleistung im Vergleich zu unserer K-Roc Flachdachplatte 70/039.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA für die Wärmedämmung von Flachdächern.



Daten	Wert
Material	Steinwolle
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13162:2012+A1:2015) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,037 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,038 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 2000 mm
Glimmverhalten (EN 16733:2016)	keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	A1
Druckspannung bei 10% Stauchung (EN 826:2013)	$\geq 70$ kPa
Schmelzpunkt (DIN 4102-17:2017-12)	$> 1000$ °C
Punktlast (EN 12430:2013)	$\geq 800$ N

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



### 1200 x 2000 mm

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000082738	80	2,15	15	36,00	2,88	1
-	100000082739	100	2,70	12	28,80	2,88	1
-	100000082740	120	3,20	10	24,00	2,88	1
-	100000082841	140	3,75	8	19,20	2,69	1
-	100000082842	160	4,30	8	19,20	3,07	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13162 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# K-Roc<sup>®</sup> Tapered

## Produktspezifikationen

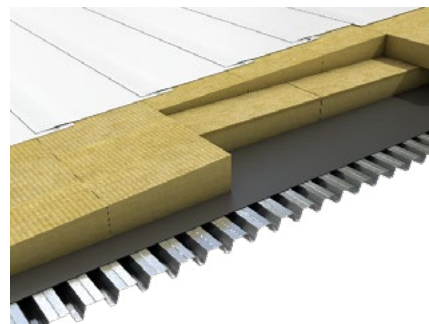
### Beschreibung

K-Roc Tapered ist eine Steinwolleplatte mit einem Standardgefälle von 2 %. Dieses Gefälle hilft, das Regenwasser abzuleiten und Pfützenbildung zu reduzieren.

Die Steinwolleplatte hat ein Brandverhalten von A1 (EN 13501-1:2019) und ist für mechanisch befestigte und lose verlegte Dachsysteme mit Auflast geeignet.

Dieses Produkt kann sowohl für Neubauten als auch für Renovierungsprojekte verwendet werden.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA für die Wärmedämmung von Flachdächern.



Daten	Wert
Material	Steinwolle
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13162:2012+A1:2015) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,038 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,039 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 1000 mm
Glimmverhalten(EN 16733:2016)	keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	A1
Druckspannung bei 10% Stauchung (EN 826:2013)	$\geq 70$ kPa
Schmelzpunkt (DIN 4102-17:2017-12)	$> 1000$ °C
Punktlast (EN 12430:2013)	$\geq 650$ N

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



### 1200 x 1000 mm

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000086559	40/60	1,50	24	28,80	1,44	1
-	100000086560	60/80	2,05	16	19,20	1,34	1
-	100000086561	80/100	2,55	14	16,80	1,51	1
-	100000086562	100/120	3,05	10	12,00	1,32	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13162 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen

### Demnächst verfügbar: K-Roc<sup>®</sup> Gefälleplatte 70/039 2 %

Die K-Roc Gefälledachplatte 70/039 2 % ist eine Platte aus Steinwolle, die für die Schaffung eines Gefälles unter mechanisch befestigten und lose aufgeschütteten Dachsystemen bestimmt ist.

# K-Roc<sup>®</sup> Solar Roof 100

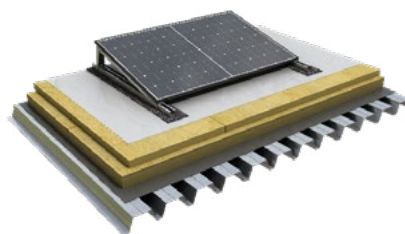
## Produktspezifikationen

### Beschreibung

Die K-Roc Solar Roof 100 Flachdachplatte ist eine Steinwolleplatte mit einem Brandverhalten A1 nach EN 13501-1:2018. Sie ist für Flachdächer geeignet, wenn PV-Anlagen auf dem Flachdach eingeplant sind.

Die K-Roc Solar Roof 100 bietet hohe Druckspannungs- und Punktlastwerte, ideal als nichtbrennbare Dämmlage unter aufgeständerten PV-Modulen oder für zugehörige Wege.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DAA für Wärmedämmung von Flachdächern.



Daten	Wert
Material	Steinwolle
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13162:2012+A1:2015) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,040 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,041 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 1000 mm
Glimmverhalten (EN 16733:2016)	keine Neigung zu kontinuierlichem Schwelen
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	A1
Druckspannung bei 10% Stauchung (EN 826:2013)	$\geq 100$ kPa
Schmelzpunkt (DIN 4102-17:2017-12)	$> 1000$ °C
Punktlast (EN 12430:2013)	$\geq 1300$ N

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



### 1200 x 1000 mm

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert**	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000086878	60	2,15	20	36,00	1,44	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13162 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.

Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Therma™ TP11

## Steildachplatte

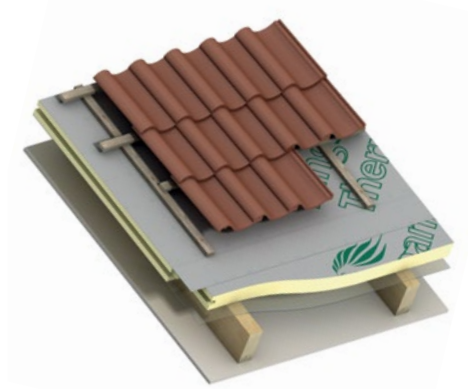
### Produktspezifikationen

#### Beschreibung

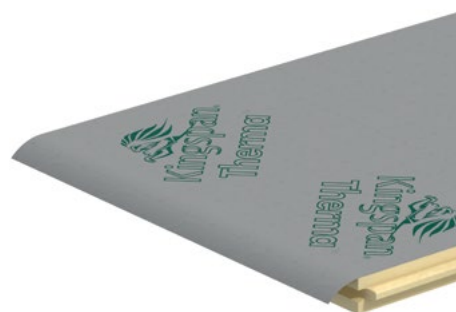
Die Therma TP11 Steildachplatte aus Polyurethan (PIR) dämmt wärmebrückenreduziert, erspart einen kompletten Arbeitsgang aufgrund der bereits aufkaschierten Unterspannbahn und bietet eine leichtgewichtige Lösung für die Aufsparrendämmung von Steildächern an.

Therma TP11 wird mit beidseitiger Alu-Mehrlagen-Kaschierung hergestellt, besitzt oberseitig eine diffusionsoffene Unterspannbahn mit selbstklebender Überlappung und weist umlaufend eine stabile Nut und Feder auf.

Anwendungstyp nach DIN 4108-4:2020-11: DAD für die Wärmedämmung von Steildächern.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Einseitig aufkaschierter Unterspannbahn
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,022 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,023 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	2400 x 1200 mm
Funktionelle Abmessungen	2380 x 1180 mm
Kantenbearbeitung	umlaufend Nut und Feder
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E



Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
●	100000030259	80	3,60	3	8,64	0,69	5
●	100000030260	100	4,50	3	8,64	0,86	4
●	100000030291	120	5,45	2	5,76	0,69	5
-	100000030292	140	6,35	3	8,64	1,21	3
●	100000030374	160	7,25	2	5,76	0,92	4

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\*Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar. Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Zubehör Steildachdämmung

## Corotop® Band

### Beschreibung

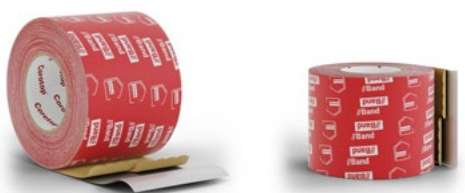
Corotop Band ist ein einseitiges, Reparatur-Klebeband. Dank des auf dem Polypropylen-Vlies aufgebrachten Klebers ist es ideal für die Reparatur kleinerer Schäden an der Unterspannbahn. Länge 25 m, Breite 50 mm.



## Corotop® BigBand

### Beschreibung

Corotop BigBand ist ein einseitiges Klebeband aus einer hochdampfdurchlässigen Polypropylenmembran und Acrylatdispersion. Corotop BigBand wird als Abschluss der Kehle und des Firsts im Außenbereich verwendet. Einfacheres Verarbeiten dank geteiltem Liner sowohl auf glatten als auch rauhen Oberflächen. Länge 25 m, Breite 240 mm.



## Corotop® Fix Pro

### Beschreibung

Corotop Fix Pro ist ein einseitiges, universelles Klebeband. Das mit Polyesterfasern verstärkte Polyethylenband ist sehr widerstandsfähig gegen mechanische Beschädigungen und Alterungsprozesse. Der hochwertige Spezial-Acryklebstoff sorgt für eine außergewöhnliche Klebekraft, wodurch das Band im Innen- und Außenbereich breit einsetzbar ist. Zum Verkleben von Membranen und Folien, zum Ausbessern von Schäden an Membranen und Folien innen und außen. Länge 25 m, Breite 60 mm.



## Corotop® Pur

### Beschreibung

Corotop Pur ist ein Nageldichtband unter Konterlatten. Dank seiner speziellen Struktur dichtet es die Stoßstelle von Konterlatten mit der Membranoberfläche effektiv ab und sichert Stellen, an denen Nägel und Klammern die Membran durchstoßen. Verhindert das Eindringen von Wasser in die Dachkonstruktion. Länge 30 m, Breite 60 mm.



## HECO Tellerkopfschrauben & Einschraubhilfe

### Beschreibung

Die Holzschraube für den Profi. Einsetzbar als Sog- und Schubschraube in den Winkeln 45°, 60° und 90°. Hohe Lastübertragung durch vergrößerte Klemmfläche des Kopfes. Die Schaftrippen ermöglichen ein spannungsfreies und leichtes Einschrauben. Optimale Gewindesteigung für schnelleres Einschrauben. Spitze mit Rippen, dadurch reduzierte Spaltwirkung beim Einschrauben. Zugelassenes und überwachtetes Produkt. Die Tellerkopfschraube ist mit Teilgewinde (TG) erhältlich in Längen zwischen 180 mm bis 360 mm. Durchmesser: ø8 mm. 50 Schrauben pro Paket.

Einschraubhilfe für die Tellerkopfschraube im Winkel von 45° und 60°. Einzelverpackung.



# Kooltherm® K10 CWW

## Unterdeckenplatte

### Produktspezifikationen

#### Beschreibung

Reduzierung der Energiekosten plus zahlreiche Gestaltungsmöglichkeiten und platzsparende Eigenschaften: Die Kombination aus der Hochleistungsdämmplatte Kooltherm K10 Unterdeckenplatte und der Troldtekt® A2-Akustikplatte in 15 mm.

Dank ihres guten Dämmwerts werden mit weniger Dämmstoffdicke beste Ergebnisse erzielt, und es wird „Raum nach oben“ geschaffen, z. B. im Vergleich zu einer Lösung mit konventionellen Dämmstoffen. Im Neubau heißt das: weniger tief ausgraben. In der Sanierung entsteht weniger „Durchfahrtshöhen-Verlust“. Bei immer höher werdenden Fahrzeugen ein überzeugender Pluspunkt. Daher macht sich die Unterdeckendämmung mit Kooltherm K10 CWW in jeglicher Hinsicht bezahlt.

Anwendung: Dämmung von Decken- und Wandbereichen von kleinen- und mittelgroßen Tiefgaragen bis 1.000 m<sup>2</sup>.



Daten	Wert
Material	Resol-Hartschaum mit einseitiger Troldtekt A2-Akustiplatte in 15 mm
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13168:2012+A1:2015) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,021 W/(m·K) Kooltherm K10 $\lambda_D$ -Wert 0,096 W/(m·K) Troldtekt A2 (15 mm)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,022 W/(m·K) Kooltherm K10 $\lambda_B$ -Wert 0,097 W/(m·K) Troldtekt A2 (15 mm)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 600 mm
Farbauswahl	naturfarben oder weiß. Sonderfarben auf Anfrage
Kantenbearbeitung	glatt
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	B-s1, d0

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



# Kooltherm® K10 CWW

## Unterdeckenplatte

### Weitere Informationen

Troldtekt® A2-Akustikplatten sind nicht-brennbare Holzwolleplatten aus Fichtenholz und Zement.

Troldtekt (Teil der Kingspan Gruppe) verwendet dänische Rotfichte, ein CO<sub>2</sub>-neutrales, erneuerbares Rohmaterial, zertifiziert nach FSC® C115450 und PEFC™.

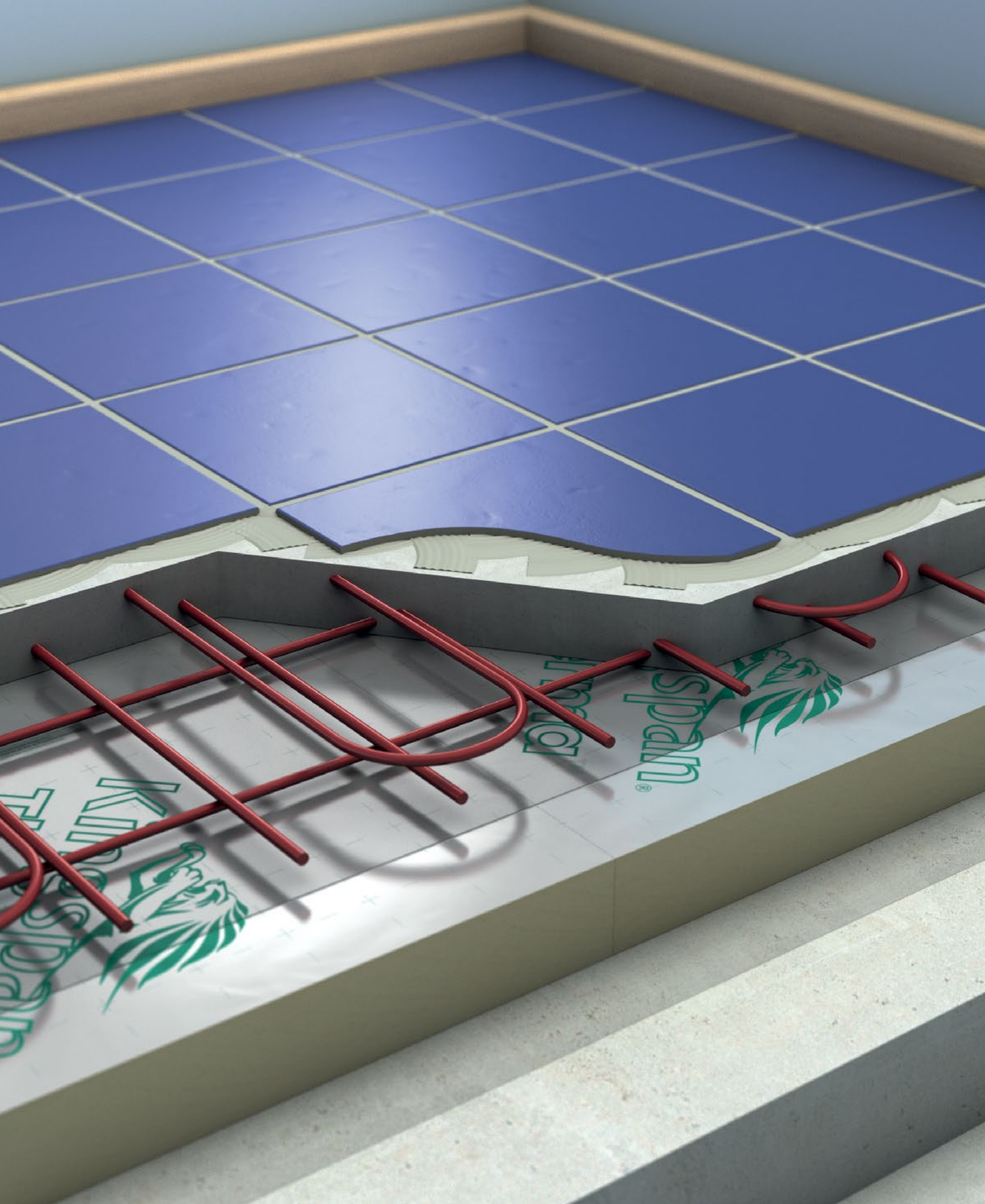


Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Farbe	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
					(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000077023	50 + 15	2,50	natur	36	25,92	1,30	1
-	100000077026	50 + 15	2,50	weiß	36	25,92	1,30	1
-	100000078759	60 + 15	3,00	natur	32	23,04	1,38	1
-	100000078760	60 + 15	3,00	weiß	32	23,04	1,38	1
-	100000078761	80 + 15	3,95	natur	24	17,28	1,38	1
-	100000078762	80 + 15	3,95	weiß	24	17,28	1,38	1
-	100000078763	100 + 15	4,90	natur	20	14,40	1,44	1
-	100000078764	100 + 15	4,90	weiß	20	14,40	1,44	1
-	100000078765	120 + 15	5,85	natur	16	11,52	1,38	1
-	100000078766	120 + 15	5,85	weiß	16	11,52	1,38	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13166 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Fußbodendämmung



# Therma™ TF70

## Fußbodenplatte

### Produktspezifikationen

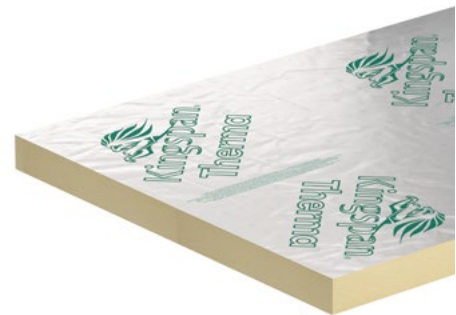
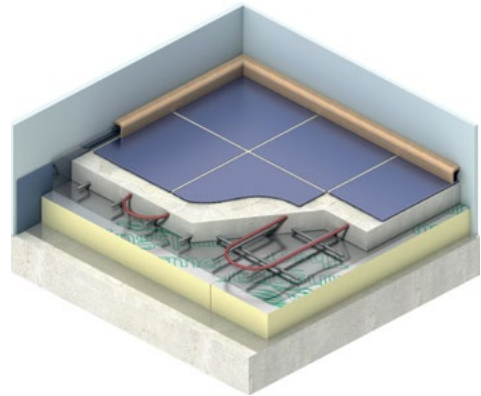
#### Beschreibung

Die Therma F70 Fußbodenplatte aus Polyurethan-Hartschaumstoff ist ideal für die Wärmedämmung unter dem Estrich und erfüllt dank hoher Dämmleistung souverän die GEG-Anforderungen.

Aufgrund ihrer geringen Wärmeleitfähigkeit (WLS 023) ermöglicht diese PIR-Fußbodendämmplatte von Kingspan extrem 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 Heizschlaufen.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DEO dh Innendämmung der Decke oder Bodenplatte (oberseitig) unter Estrich ohne Schallschutzanforderungen.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Beidseitig Alu-Mehrlagen-Deckschicht mit Rasteraufdruck
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,022 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,023 W/(m·K)
Standardabmessung (EN 822:2013)	1200 x 600 mm
Kantenbearbeitung	glatt*
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	E

\* Nachbearbeitung möglich

Weitere Informationen finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	$R_D$ -Wert**	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
●	100000008019	20	0,90	25	18,00	0,36	10
●	100000008020	30	1,35	16	11,52	0,35	10
●	100000008021	40	1,80	12	8,64	0,35	10
●	100000008023	50	2,25	10	7,20	0,36	10
●	100000008025	60	2,70	8	5,76	0,35	10
●	100000008026	70	3,15	7	5,04	0,35	10
●	100000008028	80	3,60	6	4,32	0,35	10
●	100000008030	100	4,50	4	2,88	0,29	12

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP

\*\* Der angegebene  $R_D$ -Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar

Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen

\*\*\* Pure Life gilt für alle Therma TF70-Dicken von 30 mm – 120 mm

# Stall- und Hallenbau





**Objekt:** Reithalle

**Standort:** Volmarstein, Deutschland

**Kategorie:** Sanierung

**Eingesetzter Dämmstoff:**

1200 m<sup>2</sup> Selthaan Megaplus in 60 mm Dicke und 12000 mm Längen

# Selthaan® Megaplus

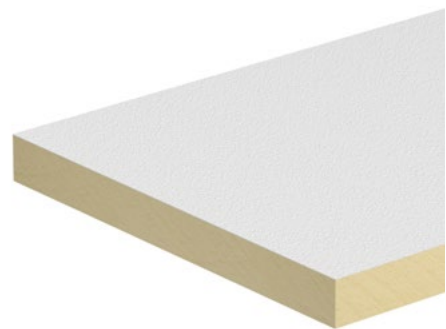
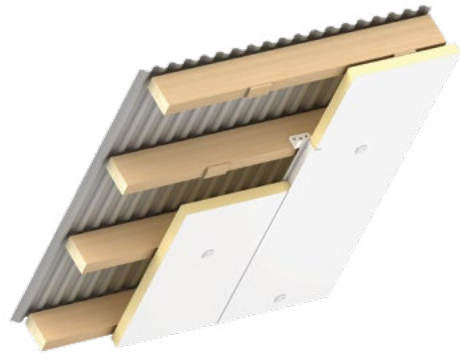
## Produktspezifikationen

### Beschreibung

Hartschaum-Dämmplatte aus Polyurethan (PIR) mit beidseitiger Aluminiumkaschierung in 100 µm Dicke sowie mit einer weiß lackierten und korrosionsgeschützten Sichtseite. Für die Wärmedämmung von Sichtdecken in Gewerbebauten, Ställen und Hallen.

Entwickelt wurde die Selthaan Megaplus für die erhöhten Anforderungen an den Brandschutz und die Wirtschaftlichkeit im Stallbau. Sie ist schwer entflammbar und im Brandverhalten nach EN 13501-1:2018 in C-s2, d0 eingestuft. Im Brandfall wird eine Selthaan Megaplus Dämmplatte daher nicht zur Brandausbreitung beitragen.

Anwendungstyp nach DIN 4108-10: DI für die Wärmedämmung von Sichtdecken im Stall- und Hallenbau.



Daten	Wert
Material	Polyurethan-Hartschaumstoff (PIR). Beidseitig 100 µm Dicke Aluminiumkaschierung, Oberfläche korrosionsgeschützt, Sichtseite weiß lackiert
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_D$ (EN 13165:2012+A2:2016) Nennwert	$\lambda_D$ -Wert 0,023 W/(m·K)
Wärmeleitfähigkeit $\lambda_B$ (DIN 4108-4:2020-11) Bemessungswert	$\lambda_B$ -Wert 0,024 W/(m·K)
Standardabmessungen (EN 822:2013)	1180 x 2500 mm 1180 x 5000 mm Sonderlängen bis zu 13000 mm auf Anfrage
Kantenbearbeitung	glatt, Kantenbearbeitung auf Anfrage möglich
Verhalten im Brandfall (EN 13501-1:2018)	C-s2, d0

Weitere Information finden Sie im [Produktdatenblatt](#)



# Selthaan® Megaplus

## 1180 x 2500 mm

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000087451	60	2,60	4	11,80	0,71	9
-	100000087453	80	3,45	4	11,80	0,94	8
-	100000087455	100	4,30	4	11,80	1,18	6
-	100000087457	120	5,20	2	5,90	0,71	9

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

## 1180 x 5000 mm

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	R <sub>D</sub> -Wert* **	Inhalt/Paket			Inhalt/Palette (Pakete)
				(Stück)	(m <sup>2</sup> )	(m <sup>3</sup> )	
-	100000087452	60	2,60	18	106,20	6,37	1
-	100000087454	80	3,45	15	88,50	7,08	1
-	100000087456	100	4,30	12	70,80	7,08	1
-	100000087458	120	5,20	10	59	7,08	1

\* Wärmedurchlasswiderstand der Dämmplatte auf Grundlage der Wärmeleitfähigkeit nach DIN 13165 mit  $\lambda_D$ . Weitere Informationen finden Sie in der DOP.

\*\* Der angegebene R<sub>D</sub>-Wert gilt nur für die Dämmung und ist somit nicht auf das gesamte Bauteil übertragbar.  
Die erforderlichen Werte für das Bauteil sind durch den Planer/Architekten spezifisch für das Objekt zu berechnen.

# Zubehör

## Selthaan®

### T-Profil

Kunststoff, als Verbindungselement zwischen den Platten in Länge- und Querrichtung, alle 40 cm vorgebohrt

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Steg (mm)	Länge pro Schiene (mm)	Inhalt/Paket (m)
●	100000008532	23	5000	25



### Klemmprofil

Kunststoff, als Verbindungselement zwischen den Platten

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	Länge pro Schiene (mm)	Inhalt/Paket (m)
●	100000008504	60	5000	25
●	100000008505	80	5000	25



### H-Profil

Kunststoff, als Verbindungselement zwischen den Platten in Länge- und Querrichtung

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	Länge pro Schiene (mm)	Inhalt/Paket (m)
●	100000040388	60	5000	25
●	100000008519	80	5000	25
●	100000008520	100	5000	25
●	100000084327	120	5000	25



### U-Profil

Kunststoff-Abschlussprofil zwischen Platten und Wänden

Lagerartikel ●	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	Länge pro Schiene (mm)	Inhalt/Paket (m)
●	100000008529	60	5000	25
●	100000008530	80	5000	25
●	100000008524	100	5000	25
●	100000084328	120	5000	25



# Zubehör

## Selthaan®

### Befestigungswinkel

Metall, verzinkt, zur Befestigung & Abhängung der H- & Klemm-Profile

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Dicke (mm)	Inhalt/Paket (Stück)
●	100000008486	35	25
●	100000008487	70	25
●	100000008489	120	25
●	100000008490	150	25
●	100000008491	200	25



### Agrarschraube

Schraube, verzinkt

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Für Plattendicke bis (mm)	Inhalt/Paket (Stück)
●	100000008450	90	50
●	100000008446	110	50



### Agrar Bit

Einschraubhilfe

Lagerartikel	Artikel-Nr.	Inhalt/Paket (Stück)
●	100000008463	1

---

# Services und Dienstleistungen

---

## Liefer- und Frachtbedingungen

### Leistung

Zeitfenster 2 Stunden

---

Zeitfenster 4 Stunden

---

Motorwagen

---

Staplerentladung

---

Online Zeitfenstermanagement  
(z.B. Cargoclix)

---

Zusätzliche Logistikleistungen können auf Anfrage individuell geprüft werden.

## Ausschreibungstexte

Auf unserer Website [www.kingspaninsulation.de](http://www.kingspaninsulation.de) können Sie Standard Ausschreibungstexte aufrufen und herunterladen.

## Detaillierte Zeichnungen

Bei Ihrer Produktanwendung unterstützt Sie Kingspan Insulation mit einem technischen Service.

Gerne beraten wir Sie bezüglich der Verarbeitung und geben Ihnen technische Informationen hinsichtlich der von Ihnen benötigten Dämmstoffdicke. Darüber hinaus unterstützen wir Sie bei der Produktauswahl für alternative Anwendungen und leisten Hilfestellung bei Fragen zur Detailausführung. E-Mail: [techline.de@kingspan.com](mailto:techline.de@kingspan.com).

## Therma™ Tapered Design Service

Kingspan Insulation hat speziell für die Gefälledächer das Therma TT Gefälledachsystem entwickelt. Das System besteht unter anderem aus Gefälleplatten, flachen Basisplatten und First- sowie Kehlplatten. Mit einem Therma TT Gefälledachsystem bleiben Sie flexibel und können frei entscheiden, ob das Gefälle zu umlaufenden Dachrinnen, in der Fläche liegenden Entwässerungspunkten oder über Entwässerungsrinnen mit geneigter Linienentwässerung führen soll. Dazu bieten wir Ihnen einen kostenlosen Dachdesign-Service, der die Einzelkomponenten so kombiniert, dass ein sicheres, effektives und wirtschaftliches Dachsystem entsteht. Unser Entwurf wird vom Dachdecker geprüft, und nach Freigabe erstellen wir auf Wunsch den Gefälleplan und liefern diesen mit der Stückliste zusammen mit den Produkten aus.

Unser kompetenter technischer Service kann Ihnen bei Fragen jederzeit weiterhelfen. Selbstverständlich ist dieser Service für unsere Kunden kostenlos. E-Mail: [tapered.de@kingspan.com](mailto:tapered.de@kingspan.com)

# Services und Dienstleistungen Ansprechpartner

## Gebietsverkaufsleiter

Ralf Fröhling  
ralf.froehling@kingspan.com  
+49 (0) 173 511 25 51

## Innendienst

Inka Hoffmann  
inka.hoffmann@kingspan.com  
+49 (0) 545 189 822

## Gebietsverkaufsleiter

Stefan Weber  
stefan.weber@kingspan.com  
+49 (0) 170 414 16 25

## Innendienst

Inka Hoffmann  
inka.hoffmann@kingspan.com  
+49 (0) 545 189 822

## Specification Manager

### Architekten- und Projektberater DACH

Frank Nelles  
frank.nelles@kingspan.com  
+49 (0) 171 176 39 30

Sascha Vetter

sascha.vetter@kingspan.com  
+49 (0) 160 903 170 38

## Commercial Director DACH & CEE

Peter Kümmerle  
peter.kummerle@kingspan.com  
+49 (0) 151 1000 1631

## Vertriebsleiter DACH & CEE

Sören Lange  
soeren.lange@kingspan.com  
+49 (0) 151 462 559 54

## Leiter Innendienst & Services DACH & CEE

Thomas Baar  
thomas.baar@kingspan.com  
+49 (0) 5451 898 15

## Key Account Manager DACH

Andreas Konrad  
andreas.konrad@kingspan.com  
+49 (0) 160 908 955 17

## Leitung Marketing DACH & CEE

Britta Warmbier  
britta.warmbier@kingspan.com  
+49 (0) 171 494 10 38

## Gebietsverkaufsleiterin

Aurélie Nivalle  
aurelie.nivalle@kingspan.com  
+49 (0) 175 44 7 22 79

## Innendienst

Benjamin Junkermann  
benjamin.junkermann@kingspan.com  
+49 (0) 545 189 834

## Gebietsverkaufsleiter

Ralf Mugele  
ralf.mugele@kingspan.com  
+49 (0) 171 643 21 86

## Innendienst

Benjamin Junkermann  
benjamin.junkermann@kingspan.com  
+49 (0) 545 189 834

## Backoffice DACH

Michaela Westkamp  
michaela.westkamp@kingspan.com  
+49 (0) 545 189 853

## OEM DACH

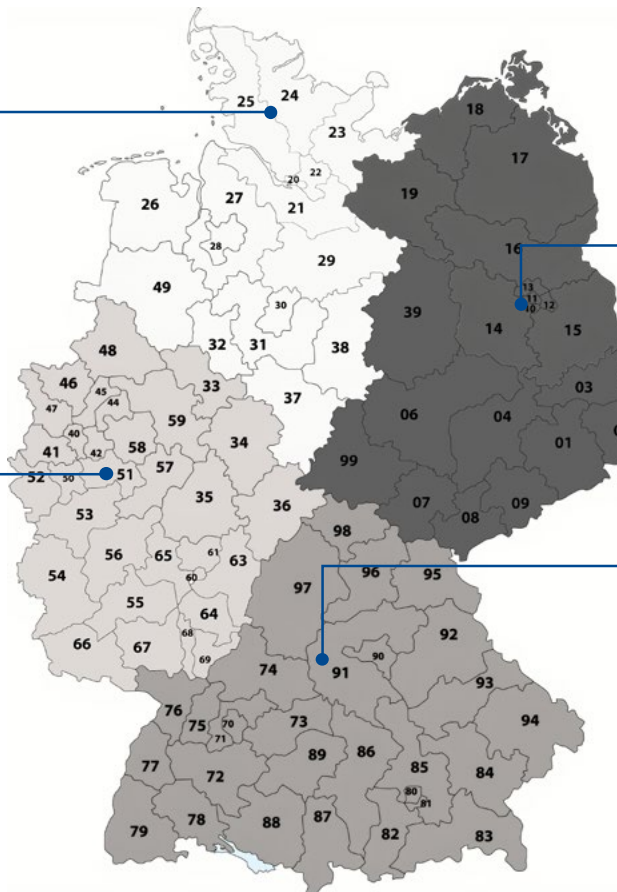
Brigitte Menke  
brigitte.menke@kingspan.com  
+49 (0) 545 189 830

## Technical Service Manager DACH & CEE

Dipl.-Ing. (FH) Carsten Rieth  
carsten.rieth@kingspan.com  
+49 (0) 160 905 943 38

## Technical Service Hotline

Technische Anfragen: techline.de@kingspan.com  
Gefälleplanung: tapered.de@kingspan.com  
+49 (0) 545 189 877



# Allgemeine Verkaufsbedingungen

## § 1 Geltung der Bedingungen

- Die Verkaufsbedingungen gelten ausschließlich; entgegenstehende oder von den Verkaufsbedingungen des Verkäufers abweichende Bedingungen des Käufers werden nicht anerkannt, es sei denn, der Verkäufer hätte ausdrücklich schriftlich ihrer Geltung zugestimmt. Die Verkaufsbedingungen des Verkäufers gelten auch dann, wenn der Verkäufer in Kenntnis entgegenstehender oder von den Verkaufsbedingungen des Verkäufers abweichender Bedingungen des Käufers die Lieferung an den Käufer vorbehaltlos ausführt.
- Alle Vereinbarungen, die zwischen dem Verkäufer und dem Käufer zwecks Ausführung dieses Vertrags getroffen werden, sind in diesem Vertrag schriftlich niedergelegt.
- Die Verkaufsbedingungen des Verkäufers gelten nur gegenüber Unternehmern im Sinn von § 310 Abs.1 BGB.
- Die Verkaufsbedingungen gelten auch für zukünftige Geschäfte mit dem Käufer.
- Rechtserhebliche Erklärungen und Anzeigen des Käufers in Bezug auf den Vertrag (z.B. Fristsetzung, Mängelanzeige, Rücktritt oder Minderung), sind schriftlich, dh in Schrift- oder Textform (z.B. Brief, E-Mail, Telefax) abzugeben. Gesetzliche Formvorschriften und weitere Nachweise insbesondere bei Zweifeln über die Legitimation des Erklärenden bleiben unberührt.

## § 2 Angebot und Vertragsschluss

- Ist die Bestellung als Angebot im Sinne von § 145 BGB zu qualifizieren, so kann der Verkäufer dieses innerhalb von 2 Wochen durch schriftliche Auftragsbestätigung annehmen. Die Annahme kann alternativ auch durch Auslieferung an den Käufer erfolgen.
- Die Angebote des Verkäufers sind stets freibleibend und unverbindlich, sofern sie nicht ausdrücklich als verbindlich gekennzeichnet sind oder eine bestimmte Annahmefrist enthalten.
- An Abbildungen, Entwürfen, Proben, Mustern, Modellen, Zeichnungen, Kalkulationen, Verkaufshilfen, Daten und sonstigen Unterlagen behält sich der Verkäufer Eigentums- und Urheberrechte vor. Dies gilt insbesondere für solche Informationen, auch schriftliche Unterlagen, die als vertraulich bezeichnet sind; vor ihrer Weitergabe an Dritte bedarf der Käufer der ausdrücklichen schriftlichen Zustimmung des Verkäufers.
- Zeichnungen, Abbildungen, Masse, Gewichte, Proben oder sonstige Leistungsdaten gelten nur annähernd und sind nur verbindlich, wenn dies ausdrücklich schriftlich vereinbart wird. Derartige Angaben sind nicht als Beschaffenheitsgarantie zu verstehen.

## § 3 Anwendungstechnische Beratung

Anwendungstechnische Beratung gibt der Verkäufer nach bestem Wissen. Angaben und Auskünfte über Eignungen und Anwendungen der Waren des Verkäufers befreien den Käufer nicht von eigenen Prüfungen und Versuchen auf die Eignung der Produkte für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke; die Empfehlungen des Verkäufers sind unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis und Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag, sofern nicht ausdrücklich etwas anderes schriftlich vereinbart ist.

## § 4 Liefer- und Leistungszeit, Verzug

- Der Beginn der vom Verkäufer angegebenen Liefer-zeit hängt vom Zeitpunkt der zur Verfügungsstellung sämtlicher notwendiger, technischer Informationen durch den Käufer ab.
- Die Lieferfrist wird individuell vereinbart bzw. vom Verkäufer bei Annahme der Bestellung angegeben. Beschaffungsrisiken werden von dem Verkäufer grundsätzlich nicht übernommen.
- Lieferungs- und Leistungsverzögerungen auf Grund höherer Gewalt und aufgrund von Ereignissen, die dem Verkäufer die Lieferung wesentlich erschweren oder unmöglich machen (z. B. Streik, Aussperrung, extreme Witterungsverhältnisse etc.), ermächtigen den Verkäufer, die Lieferungen bzw. Leistungen um die Dauer der Behinderung zzgl. einer angemessenen Anlaufzeit hinauszuschieben. Entsprechendes gilt, wenn die vorstehenden Hindernisse bei Lieferanten des Verkäufers oder deren Unterlieferanten eingetreten sind. Führen Störungen zu einem Leistungsaufschub von mehr als 4 Monaten, kann der Käufer vom Vertrag zurücktreten. Andere Rücktrittsrechte bleiben davon unberührt.
- Als Fall der o. g. Lieferungs- und Leistungsverzögerung gilt insbesondere die nicht rechtzeitige Selbstbelieferung durch den Zulieferer des Verkäufers, wenn der Verkäufer (1) ein kongruentes Deckungsgeschäft abgeschlossen hat, (2) weder den Verkäufer noch dessen Zulieferer ein Verschulden trifft oder (3) der Verkäufer im Einzelfall zur Beschaffung nicht verpflichtet ist. Der Verkäufer ist zur Teillieferung und Teilleistung jederzeit berechtigt, soweit dies dem Käufer zumutbar ist.
- Bei der Herstellung der Ware kann es produktionsbedingt zu Mehr- oder Minderlieferungen von bis zu +/- 10 % kommen. Etwasige Mehr- oder Minderlieferungen innerhalb dieser Toleranz stellen eine ordnungsgemäße Vertragserfüllung dar. Der Käufer hat den Preis für die tatsächlich gelieferte Menge zu zahlen.
- Soweit der Verkäufer eine fällige Leistung nicht oder nicht wie geschuldet erbringt, kann der Käufer vom Vertrag zurücktreten und unter der Voraussetzung der schuldhafte Verletzung einer Vertragspflicht durch den Verkäufer Schadensersatz statt der Leistung oder Ersatz vergeblicher Aufwendungen verlangen. Dies gilt nicht, wenn die Pflichtverletzung des Verkäufers unerheblich ist. Weitere Voraussetzung ist, dass der Käufer eine angemessene Frist zur Leistung oder Nacherfüllung bestimmt hat und diese Frist erfolglos abgelaufen ist. Gerät der Verkäufer in Lieferverzug, so kann der Käufer pauschalierten Ersatz seines Verzugs 0,5% des Nettopreises (Lieferwert), insgesamt jedoch höchstens 5% des Lieferwerts der verspätet gelieferten Ware. Dem Verkäufer bleibt der Nachweis vorbehalten, dass dem Käufer gar kein Schaden oder nur ein wesentlich geringerer Schaden als vorstehende Pauschale entstanden ist.
- Die Rechte des Käufers gem. § 8 dieser AGB und unsere gesetzlichen Rechte, insbesondere bei einem Ausschluss der Leistungspflicht (z.B. aufgrund Unmöglichkeit oder Unzumutbarkeit der Leistung und/oder Nacherfüllung), bleiben unberührt.

## § 5 Leistungsumfang, Gefahrübergang, Verpackung

- Die Lieferung erfolgt – sofern nichts anderes vereinbart ist - EXW (Ex Works, Incoterms 2020) gemäß des in der jeweiligen Auftragsbestätigung genannten Orts, wo auch der Erfüllungsort für die Lieferung und eine etwaige Nacherfüllung ist. Auf Verlangen und Kosten des Käufers wird die Ware an einen anderen Bestimmungsort versandt (Versendungskauf). Soweit nicht etwas anderes vereinbart ist, sind wir berechtigt, die Art der Versendung (insbesondere Transportunternehmen, Versandweg, Verpackung) selbst zu bestimmen.
- Die Transport- und alle sonstige Verpackungen nach Maßgabe des Verpackungsgesetzes werden nicht zurückgenommen; ausgenommen sind Folien sowie mehrfach verwendbare Transportmittel wie Paletten usw. Der Käufer ist verpflichtet für eine Entsorgung der Einwegverpackung auf eigene Kosten zu sorgen. Die mehrfach verwendbaren Transportmittel werden dem Käufer nur leihweise überlassen; der Käufer ist zur Rückgabe in ordnungsgemäßem Zustand, d. h. restentleert und ohne Beschädigung verpflichtet. Bei Verunreinigung oder Beschädigung der Transportmittel trägt der Käufer die Instandsetzungskosten bzw. ist er dem Verkäufer zum Wertersatz verpflichtet, soweit eine Instandsetzung unmöglich ist.
- Die Kosten einer von dem Käufer zu vertretenden Nachlieferung trägt der Käufer; dies gilt auch dann, wenn im Übrigen frachtfreie Lieferung individuell vereinbart war.
- Der Käufer ist verpflichtet, rechtzeitig zum Abnahmetermin Personal und Hilfskräfte in ausreichender Zahl zwecks ordnungsgemäßer Durchführung des Entladevorgangs bereitzustellen. Die Auslieferungsstelle muss mit LKW befahrbar sein. Der Untergrund muss für einen Staplerbetrieb geeignet sein.

- Ist der Käufer Wiederverkäufer, so ist er im Fall von Streckengeschäften verpflichtet, seinen Kunden die unter vorstehend § 5.5. vorgesehenen, gegenüber dem Verkäufer bestehenden Verpflichtungen aufzulegen; der Wiederverkäufer haftet gegenüber dem Verkäufer für Pflichtverletzungen seines Kunden.

## § 6 Preise und Zahlungen

- Sofern im Einzelfall nichts anderes vereinbart ist, gelten die jeweils zum Zeitpunkt des Vertragsschlusses aktuellen Preise des Verkäufers, und zwar EXW (Ex Works, Incoterms 2020) gemäß des in der jeweiligen Auftragsbestätigung genannten Orts. Beim Versendungskauf (§ 5.1) trägt der Käufer die Transportkosten ab Lager und die Kosten einer ggf. vom Käufer gewünschten Transportversicherung. Etwasige Zölle, Gebühren, Steuern und sonstige öffentliche Abgaben trägt der Käufer.
- Der Verkäufer behält sich das Recht vor, nach Abschluss des Kaufvertrages seine Preise entsprechend zu ändern, wenn nach Abschluss des Vertrages Kostensenkungen oder Kostenerhöhungen, insbesondere aufgrund von Tarifrabschlüssen oder Materialpreisänderungen eintreten. In gleicher Weise ist der Verkäufer verpflichtet, bei Kostensenkungen zu verfahren. Sowohl Kostensenkungen als auch Kostenerhöhungen wird der Verkäufer sobald und soweit sie eingetreten sind, dem Kunden auf Verlangen nachweisen.
- Die gesetzliche Mehrwertsteuer ist nicht in den Preisen des Verkäufers eingeschlossen: sie wird in gesetzlicher Höhe am Tag der Rechnungsstellung in der Rechnung gesondert ausgewiesen.
- Der Abzug von Skonto bedarf besonderer schriftlicher Vereinbarung.
- Der Rechnungsbetrag ist, soweit nicht ausdrücklich etwas anderes vereinbart ist, 30 Tage nach Ausstellung der Rechnung ohne jeden Abzug fällig. Kommt der Käufer in Zahlungsverzug, ist der Verkäufer berechtigt, die sich aus §§ 280, 286 und 288 BGB ergebenden Rechte geltend zu machen.
- Dem Käufer stehen Aufrechnungs- oder Zurückbehaltungsrechte nur insoweit zu, als sein Anspruch rechtskräftig festgestellt oder unbestritten ist. Bei Mängeln der Lieferung bleiben die Gegenrechte des Käufers unberührt.

## § 7 Mängelansprüche, Rügeobliegenheit

- Mängelansprüche des Käufers setzen voraus, dass dieser seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist.
- Der Kaufgegenstand entspricht auch dann der vereinbarten Beschaffenheit, wenn er nur unerhebliche, den Vertragszweck nicht gefährdende Abweichungen aufweist.  
Ist eine Beschaffenheit nicht vereinbart, ist der Kaufgegenstand als frei von Sachmängeln anzusehen, wenn er eine nur unerhebliche Beeinträchtigung seiner Eignung für die vertraglich vorausgesetzte Verwendung aufweist, die den Vertragszweck nicht gefährdet.
- Bei natürlicher Abnutzung oder bei Schäden, die nach dem Gefahrübergang infolge fehlerhafter oder nachlässiger Behandlung, übermäßiger Beanspruchung, ungeeigneter Betriebsmittel entstehen, und/oder die nach dem Vertrag vorausgesetzt sind, bestehen keine Mängelansprüche.
- Soweit ein Mangel der Kaufsache vorliegt, ist dem Verkäufer zunächst stets Gelegenheit zur Nacherfüllung innerhalb einer angemessenen Frist zu gewähren. Der Verkäufer ist nach seiner Wahl zur Mängelbeseitigung oder Lieferung einer mangelfreien Sache berechtigt. Im Fall der Mängelbeseitigung oder der Ersatzlieferung ist der Verkäufer verpflichtet, alle zum Zweck der Nacherfüllung erforderlichen Aufwendungen, insbesondere Transport-, Wege-, Arbeits- und Materialkosten zu tragen, soweit diese sich nicht dadurch erhöhen, dass die Kaufsache nach einem anderen Ort als dem Erfüllungsort verbracht wurde. Schlägt die Nacherfüllung fehl, kann der Käufer nach seiner Wahl vom Vertrag zurücktreten oder den Kaufpreis mindern.
- Ansprüche des Käufers auf Schadensersatz bzw. Ersatz vergeblicher Aufwendungen bestehen auch bei Mängeln nur nach Maßgabe von § 8 und sind im Übrigen ausgeschlossen.

## § 8 Haftung

- Soweit sich aus diesen AGB einschließlich der nachfolgenden Bestimmungen nichts anderes ergibt, haftet der Verkäufer bei einer Verletzung von vertraglichen und außervertraglichen Pflichten nach den gesetzlichen Vorschriften.
- Auf Schadensersatz haftet der Verkäufer – gleich aus welchem Rechtsgrund – im Rahmen der Verschuldenshaftung bei Vorsatz und grober Fahrlässigkeit. Bei einfacher Fahrlässigkeit haftet der Verkäufer, vorbehaltlich gesetzlicher Haftungsbeschränkungen (z.B. Sorgfalt in eigenen Angelegenheiten; unerhebliche Pflichtverletzung), nur
  - a) für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit,
  - b) für Schäden aus der Verletzung einer wesentlichen Vertragspflicht (Verpflichtung, deren Erfüllung die ordnungsgemäße Durchführung des Vertrags überhaupt erst ermöglicht und auf deren Einhaltung der Vertragspartner regelmäßig vertraut und vertrauen darf); in diesem Fall ist die Haftung des Verkäufers jedoch auf den Ersatz des vorhersehbaren, typischerweise eintretenden Schadens begrenzt.
- Soweit die Haftung des Verkäufers ausgeschlossen oder beschränkt ist, gilt dies auch für die persönliche Haftung der Angestellten, Arbeitnehmer, Mitarbeiter, Vertreter und Erfüllungsgehilfen des Verkäufers.
- Wegen einer Pflichtverletzung, die nicht in einem Mangel besteht, kann der Käufer nur zurücktreten oder kündigen, wenn der Verkäufer die Pflichtverletzung zu vertreten hat. Ein freies Kündigungsrecht des Käufers (insbesondere gem. §§ 650, 648 BGB) wird ausgeschlossen. Im Übrigen gelten die gesetzlichen Voraussetzungen und Rechtsfolgen.

## § 9 Verjährung

- Abweichend von § 438 Abs. 1 Nr. 3 BGB beträgt die allgemeine Verjährungsfrist für Ansprüche aus Sach- und Rechtsmängeln ein Jahr ab Ablieferung. Soweit eine Abnahme vereinbart ist, beginnt die Verjährung mit der Abnahme.
- Handelt es sich bei der Ware um ein Bauwerk oder eine Sache, die entsprechend ihrer üblichen Verwendungsweise für ein Bauwerk verwendet worden ist und dessen Mangelhaftigkeit verursacht hat (Baustoff), beträgt die Verjährungsfrist gemäß der gesetzlichen Regelung 5 Jahre ab Ablieferung (§ 438 Abs. 1 Nr. 2 BGB). Unberührt bleiben auch weitere gesetzliche Sonderregelungen zur Verjährung (insbes. § 438 Abs. 1 Nr. 1, Abs. 3, §§ 444, 445b BGB).
- Die vorstehenden Verjährungsfristen des Kaufrechts gelten auch für vertragliche und außervertragliche Schadensersatzansprüche des Käufers, die auf einem Mangel der Ware beruhen, es sei denn die Anwendung der regelmäßigen gesetzlichen Verjährung (§§ 195, 199 BGB) würde im Einzelfall zu einer kürzeren Verjährung führen. Schadensersatzansprüche des Käufers gem. § 8 Abs. 2 Satz 1 und Satz 2 (a) sowie nach dem Produkthaftungsgesetz verjähren ausschließlich nach den gesetzlichen Verjährungsfristen

## § 10 Eigentumsvorbehalt

- Die gelieferte Ware bleibt bis zum vollständigen Zahlungseingang sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung zwischen dem Verkäufer und dem Käufer Eigentum des Verkäufers.
- Bei vertragswidrigem Verhalten des Käufers, insbesondere bei verschuldetem Zahlungsverzug, ist der Verkäufer berechtigt, die nicht bezahlten Kaufgegenstände zurückzuverlangen. In der Zurücknahme der Kaufsache durch den Verkäufer liegt kein Rücktritt vom Vertrag, es sei denn, der Verkäufer hat dies schriftlich erklärt.

# Allgemeine Verkaufsbedingungen

3. In der Pfändung der Kaufsache durch den Verkäufer liegt stets ein Rücktritt vom Vertrag. Der Verkäufer ist nach der Rücknahme der Kaufsache zu deren Verwertung befugt. Der Verwertungserlös ist auf die Verbindlichkeit des Käufers abzüglich angemessener Verwertungskosten anzurechnen.
4. Der Käufer ist verpflichtet, die Kaufsache pfleglich zu behandeln; insbesondere ist er verpflichtet, diese auf eigenen Kosten gegen Feuer, Wasser und Diebstahlschäden ausreichend zum Neuwert zu versichern. Sofern Wartungs- und Inspektionsarbeiten erforderlich sind, muss der Käufer diese auf eigenen Kosten rechtzeitig durchführen.
5. Bei Pfändung oder sonstigen Eingriffen Dritter ist der Verkäufer unverzüglich schriftlich zu benachrichtigen, damit der Verkäufer Klage gemäß § 771 ZPO erheben kann. Soweit der Dritte nicht in der Lage ist, dem Verkäufer die gerichtlichen und außergerichtlichen Kosten einer Klage gemäß § 771 ZPO zu erstatten, haftet der Käufer für den entstandenen Ausfall.
6. Der Käufer ist berechtigt, die Vorbehaltsware im ordentlichen Geschäftsgang weiter zu verkaufen; er tritt dem Verkäufer jedoch bereits jetzt alle Forderungen in Höhe des Faktura-Endbetrages (inkl. Mehrwertsteuer) der Forderungen des Verkäufers ab, die ihm aus der Weiterveräußerung gegen seine Abnehmer oder Dritte erwachsen, und zwar unabhängig davon, ob die Kaufsache ohne oder nach Verarbeitung weiter verkauft worden ist. Der Verkäufer nimmt die Abtretung an. Ist die abgrenzende Forderung gegen den Erwerber der Vorbehaltsware in eine lfd. Rechnung (Kontokorrent) aufgenommen worden, bezieht sich die Abrechnung auch auf den anerkannten Saldo sowie im Falle der Insolvenz des Abnehmers auf den dann vorhandenen „Kausalen Saldo“. Zur Einziehung dieser Forderung bleibt der Käufer auch nach der Abrechnung ermächtigt.  
Die Befugnis des Verkäufers die Forderung selbst einzuziehen, bleibt hiervon unberührt. Der Verkäufer verpflichtet sich jedoch die Forderung nicht einzuziehen, solange der Käufer seinen Zahlungsverpflichtungen aus den vereinbarten Erlösen nachkommt, nicht in Zahlungsverzug ist und insbesondere kein Antrag auf Eröffnung eines Insolvenzverfahrens gestellt ist oder Zahlungseinstellung vorliegt. Ist aber dies der Fall, kann der Verkäufer verlangen, dass der Käufer dem Verkäufer die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekannt gibt, alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht.
7. Die Bearbeitung oder Umbildung der Vorbehaltsware durch den Käufer wird stets für den Verkäufer vorgenommen.  
Wird die Vorbehaltsware mit anderen, dem Verkäufer nicht gehörenden Gegenständen verarbeitet, so erwirbt der Verkäufer das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Faktura-Endbetrag inkl. MwSt.) zu den anderen verarbeiteten Gegenständen z. Zt. der Verarbeitung. Für die durch Verarbeitung entstehende Sache gilt im Übrigen das gleiche wie für die unter Vorbehalt gelieferte Ware.
8. Wird die Vorbehaltsware mit anderen, dem Verkäufer nicht gehörenden Gegenständen untrennbar vermischt, so erwirbt der Verkäufer das Miteigentum an der neuen Sache im Verhältnis des Wertes der Vorbehaltsware (Faktura-Endbetrag inkl. MwSt.) zu den anderen vermischten Gegenständen zum Zeitpunkt der Vermischung. Erfolgt die Vermischung in der Weise, dass die Sache des Käufers als Hauptsache anzusetzen ist, so gilt als vereinbart, dass der Käufer dem Verkäufer anteilmäßig Miteigentum überträgt.  
Der Käufer verwahrt das so entstandene Alleineigentum oder Miteigentum für den Verkäufer.
9. Der Käufer tritt dem Verkäufer auch die Forderungen zur Sicherung der Forderung des Verkäufers gegen ihn ab, die durch die Verbindung der Kaufsache mit einem Grundstück gegen einen Dritten erwachsen.
10. Der Verkäufer verpflichtet sich, die ihm zustehenden Sicherheiten auf Verlangen des Käufers insoweit freizugeben, als der realisierbare Wert der Sicherheiten des Verkäufers die zu sichernden Forderungen um mehr als 10 % übersteigt; die Auswahl der freizugebenden Sicherheiten obliegt dem Verkäufer.

## § 11 Gerichtsstand, Erfüllungsort, Anwendbares Recht

1. Für alle gegenwärtigen und zukünftigen Ansprüche aus der Geschäftsverbindung mit Kaufleuten, juristischen Personen des öffentlichen Rechts sowie öffentlich-rechtlichen Sondervermögen, ist ausschließlicher – auch internationaler – der Gerichtsstand der Sitz des Verkäufers in Ibbenbüren. Der Verkäufer ist jedoch in allen Fällen auch berechtigt, Klage am Erfüllungsort der Lieferverpflichtung gemäß diesen AGB bzw. einer vorrangigen Individualabrede oder am allgemeinen Gerichtsstand des Käufers zu erheben. Vorrangige gesetzliche Vorschriften, insbesondere zu ausschließlichen Zuständigkeiten, bleiben unberührt.
2. Für diese Geschäftsbedingungen und gesamten Rechtsbeziehungen zwischen dem Verkäufer und dem Käufer gilt das Recht, der Bundesrepublik Deutschland. Die Anwendung internationalen Einheitsrechts, insbesondere des UN-Kaufrechts ist ausgeschlossen.

Stand: Mai 2021

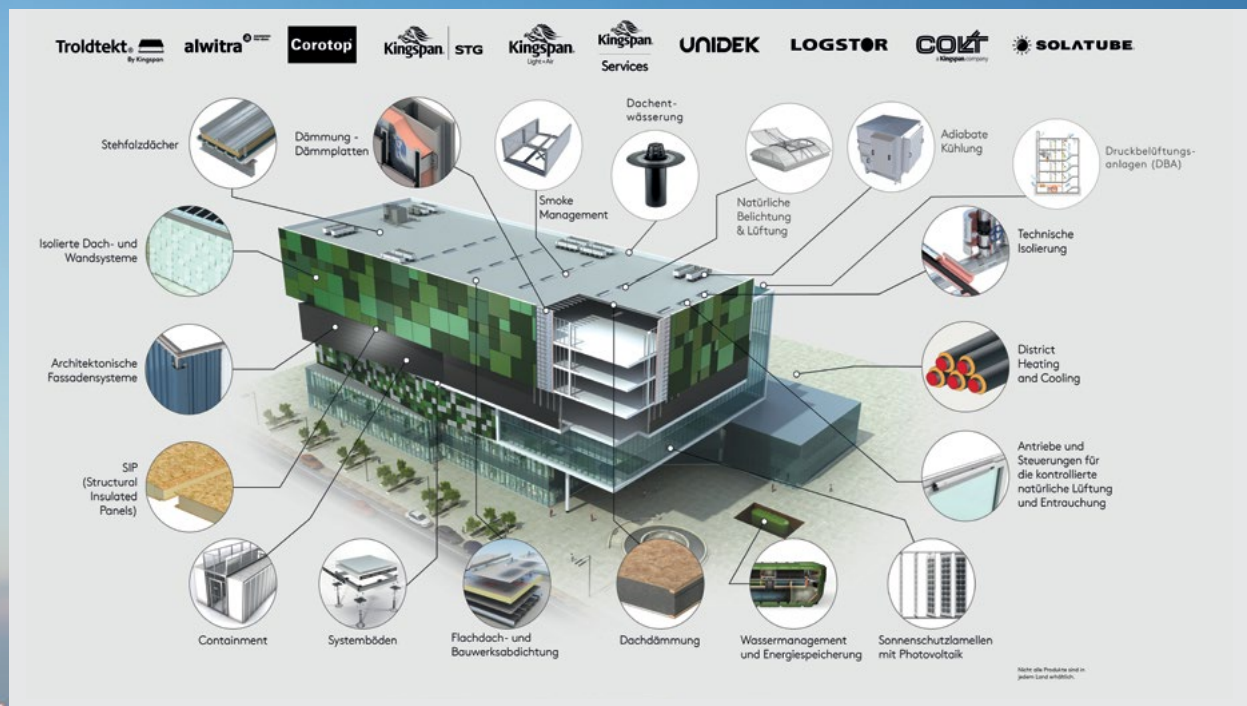
# Wir helfen, bessere Gebäude für eine bessere Welt zu schaffen. Für eine bessere Zukunft

Was vor etwa sechzig Jahren als kleines Familienbauunternehmen in Irland begann, hat sich zu einem weltweit erfolgreichen Konzern mit heute über 27.000 Mitarbeitern, Niederlassungen in über 80 Ländern und einem Jahresumsatz von etwa 8,6 Milliarden Euro entwickelt.

Millionen Menschen in Europa, Nordamerika, Australien und Südostasien nutzen die sowohl wirtschaftlich als auch technisch wegweisenden Lösungen von Kingspan für die Entwicklung und Gestaltung zukunftssicherer Gebäude.

Ob Neubau oder Modernisierung, ob private Bauherren, Gewerbe oder Industrie – Kingspan ermöglicht besseres Bauen durch reduzierte Bauzeiten, gesteigerte Energieeffizienz, geringere Betriebskosten und Komplettlösungen zur Optimierung des gesamten Bauprojekts.

## Das Leistungsspektrum der Kingspan Group in Deutschland im Überblick



Im Jahr 2020 startete das konzernweite Planet Passionate-Programm von Kingspan. Dabei wurden ehrgeizige und messbare Ziele für Energie, Kohlenstoff, Kreislaufwirtschaft und Wassermanagement gesetzt. Erfahren Sie mehr zu dem Programm und wie Kingspan und die Produkte gemäß der Planet Passionate-Vision umgestaltet wurden.

Weitere Informationen zu unseren Projekten, Partnerschaften und bisher erreichten Zielen finden Sie auf: [www.kingspan.com](http://www.kingspan.com)



---

# Kontakt

---

## Kingspan Insulation GmbH & Co KG

Fuggerstraße 15  
49479 Ibbenbüren

T: +49 (0) 5451 898-0

F: +49 (0) 5451 898-66

E: [info@kingspaninsulation.de](mailto:info@kingspaninsulation.de)

[www.kingspaninsulation.de](http://www.kingspaninsulation.de)

Die physikalischen und technischen Eigenschaften der Produkte von Kingspan Insulation sind Versuchswerte die nach den allgemein anerkannten Normen ermittelt wurden und unterliegen somit den Normtoleranzen. Kingspan Insulation behält sich das Recht vor, Produktspezifikationen und -dicken ohne vorherige Ankündigung zu ändern. Die in den technischen Dokumentationen oder Beratungen gemachten Auskünfte, Berechnungen, technischen Details und Montagehinweise erfolgen nach bestem Wissen und Gewissen und gelten nur für die in diesem Zusammenhang beschriebenen Anwendungen. Sie beruhen auf den von uns zur Verfügung gestellten Informationen. Kingspan Insulation haftet nicht für Schäden im Falle von falschen und/oder unvollständigen Angaben. Darüber hinaus garantiert Kingspan Insulation nicht für ein gewünschtes Ergebnis. Die Abbildungen in allen Dokumenten und Anwendungsempfehlungen sollen nur einen allgemeinen Überblick über das Aussehen der Produkte geben und zeigen eine der zahlreichen möglichen Anwendungen.

Kingspan Insulation übernimmt keine Garantie dafür, dass die gezeigten Anwendungen mit den gültigen (lokalen) Vorschriften im jeweiligen Einsatzland übereinstimmen, für Ihren Zweck geeignet sind und/oder für den von Ihnen beabsichtigten Einsatz geeignet sind.

Verarbeitungsempfehlungen sind stets auf ihre Eignung und Übereinstimmung mit den tatsächlichen Anforderungen, technischen Vorgaben und eventuell geltenden Gesetzen und Vorschriften zu überprüfen. Für alle Einsatzbereiche oder Einsatzbedingungen bietet Kingspan Insulation einen technischen Service an, dessen Beratung bei der Anwendungen von Kingspan Insulation Produkten in Anspruch genommen werden kann.

Kingspan Insulation übernimmt keine Ansprüche, Gewährleistungen oder Garantien, weder schriftlich noch mündlich, in Bezug auf die Verwendung, Unbedenklichkeit, Beständigkeit und Leistungsmerkmale eines unserer Produkte, es sei denn, dies wird ausdrücklich angegeben. Darüber hinaus übernimmt Kingspan Insulation keinerlei Haftung für die Verwendung, Unbedenklichkeit, Beständigkeit und Leistungsmerkmale eines unserer Produkte, es sei denn, dies wurde ausdrücklich schriftlich vereinbart. Bitte überprüfen Sie, ob Ihre Produktinformationen zu unseren Produkten auf dem neuesten Stand sind, indem Sie sich an die Marketingabteilung von Kingspan Insulation wenden.

® Kingspan, AlphaCore, Kooltherm, K-Roc, Selthaan und das Löwen-Logo sind registrierte Warenzeichen der Kingspan Group plc in Deutschland und anderen Ländern.

™ Therma ist ein eingetragene Warenzeichen der Kingspan Group plc.  
Alle Rechte vorbehalten.



Version 46 | 06/2026

Scannen Sie den QR-Code oder klicken Sie [hier](#), um die aktuellste Version dieses Dokuments zu erhalten.