

## thermoheld •FLIESE•

---

### Übersicht zu Materialfreigaben für thermoheld •FLIESE• zur Verarbeitung mit Sopro

Zur Anwendung für

- 1 feuchte beanspruchte Bereiche im **Boden** unter Fliesen mit Abdichtung, z.B. im Bad,
- 2 feuchte beanspruchte Bereiche im **Boden** unter Fliesen mit Ausgleichen des Bodens und mit Abdichtung, z.B. im Bad,
- 3 **nicht** feuchtebeanspruchte Bereiche im **Boden** unter Fliesen **ohne** Abdichtung, z.B. Küche oder Wohnraum,
- 4 feuchte beanspruchte Bereiche an der **Wand** unter Fliesen mit Abdichtung, z.B. im Bad und
- 5 **nicht** feuchtebeanspruchte Bereiche an der **Wand** unter Fliesen **ohne** Abdichtung, z.B. Küche oder Wohnraum.

Weitere Materialfreigaben für **thermoheld •FLIESE•** stehen hier zur Verfügung:

<https://www.thermoheld.global/partner/downloads/>

## thermoheld •FLIESE•

### Materialfreigabe für den Boden - Fliese mit Abdichtung -

#### ACHTUNG

**thermoheld •FLIESE•** Heizsysteme entsprechend der Installationsanleitung installieren. Dabei die Heizflächen nicht knicken und nicht zerkratzen. **thermoheld •FLIESE•** beginnend an der Stromzuführung in Kleberbett einlegen und abrollen, mit Kunststoffspachtel eindrücken und Kleber glattziehen. Zur Installation der empfohlenen Produkte die Materialfreigaben und Herstellerangaben beachten. Die Heizfläche stellt eine elektrisch leitfähige Fläche dar, die bei Anschluss an die Stromversorgung stromführend ist. Es gelten die gesetzlichen Vorschriften und Regularien. Mögliche Optionen zur Spannungsversorgung sind in der Installationsanleitung dargestellt. Die Installation muss durch trainierte Fachkräfte erfolgen! Zusätzlich zu diesem Dokument wird dringend empfohlen, auch weitere relevante Dokumente zu beachten, die von **thermoheld** zur Verfügung gestellt werden (info@thermoheld.global).

Keramische Fliesen / W1-I, W2-I / Bad mit Abdichtung nach DIN 18534		Keramische Fliesen / Platten	Naturstein
<b>Fuge</b>		Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex	Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex
<b>Fliesenkleber</b>		Sopro No. 1 schnell 404 Sopro No. 1 silver 403 Sopro VarioFlex® silver VF419	Sopro VarioFlex® silver VF419
<b>Abdichtung</b>		Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823	
<b>Fixierung thermoheld •FLIESE•</b>		<b>thermoheld •FLIESE•</b> direkt in Sopro VarioFlex® silver VF419 einlegen	
<b>Spachteln (falls erforderlich)</b>		Sopro Fließspachtel FS15® plus (FS15 550)	
<b>Grundierung</b>	<b>Alte Fliesen</b>	Sopro HaftPrimer S HPS 673 unverdünnt	
	<b>Zementestrich (CT) / Beton</b>	Sopro Grundierung GD 749 1:1 mit Wasser verdünnt	
	<b>Calciumsulfatestrich (CA/CAF)</b>	Sopro Grundierung GD 749 unverdünnt	
<b>Bodensensor</b>		erforderlich	

Siehe Installationsanleitung **thermoheld •FLIESE•** für weitere Details.  
Angaben in Technischen Merkblättern von Sopro sind zwingend zu beachten!

## thermoheld •FLIESE•

### Materialfreigabe für den Boden, ausgeglichen - Fliese mit Abdichtung -

#### ACHTUNG

**thermoheld •FLIESE•** Heizsysteme entsprechend der Installationsanleitung installieren. Dabei die Heizflächen nicht knicken und nicht zerkratzen. **thermoheld •FLIESE•** beginnend an der Stromzuführung in Kleberbett einlegen und abrollen, mit Kunststoffspachtel eindrücken und Kleber glattziehen. Zur Installation der empfohlenen Produkte die Materialfreigaben und Herstellerangaben beachten. Die Heizfläche stellt eine elektrisch leitfähige Fläche dar, die bei Anschluss an die Stromversorgung stromführend ist. Es gelten die gesetzlichen Vorschriften und Regularien. Mögliche Optionen zur Spannungsversorgung sind in der Installationsanleitung dargestellt. Die Installation muss durch trainierte Fachkräfte erfolgen! Zusätzlich zu diesem Dokument wird dringend empfohlen, auch weitere relevante Dokumente zu beachten, die von **thermoheld** zur Verfügung gestellt werden (info@thermoheld.global).

Keramische Fliesen / W1-I, W2-I / Bad mit Abdichtung nach DIN 18534		Keramische Fliesen / Platten	Naturstein
<b>Fuge</b>		Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex	Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex
<b>Fliesenkleber</b>		Sopro No. 1 schnell Flexkleber 404 Sopro No. 1 silver 403 Sopro VarioFlex® silver VF419	Sopro VarioFlex® silver VF419
<b>Abdichtung</b>		Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823	
<b>Ausgleichen</b>		Sopro Fließspachtel FS15® plus (FS15 550)	
<b>Fixierung thermoheld •FLIESE•</b>		<b>thermoheld •FLIESE•</b> in Sopro RAM 3® Renovier- & Ausgleichsmörtel 454 einlegen	
<b>Spachteln (falls erforderlich)</b>		Sopro Fließspachtel FS15® plus (FS15 550)	
<b>Grundierung</b>	<b>Alte Fliesen</b>	Sopro HaftPrimer S HPS 673 unverdünnt	
	<b>Zementestrich (CT) / Beton</b>	Sopro Grundierung GD 749 1:1 mit Wasser verdünnt	
	<b>Calciumsulfatestrich (CA/CAF)</b>	Sopro Grundierung GD 749 unverdünnt	
<b>Bodensensor</b>		erforderlich	

Siehe Installationsanleitung **thermoheld •FLIESE•** für weitere Details.  
Angaben in Technischen Merkblättern von Sopro sind zwingend zu beachten!

## Materialfreigabe für den Boden - Fliese ohne Abdichtung -

### ACHTUNG

**thermoheld •FLIESE•** Heizsysteme entsprechend der Installationsanleitung installieren. Dabei die Heizflächen nicht knicken und nicht zerkratzen. **thermoheld •FLIESE•** beginnend an der Stromzuführung in Kleberbett einlegen und abrollen, mit Kunststoffspachtel eindrücken und Kleber glattziehen. Zur Installation der empfohlenen Produkte die Materialfreigaben und Herstellerangaben beachten. Die Heizfläche stellt eine elektrisch leitfähige Fläche dar, die bei Anschluss an die Stromversorgung stromführend ist. Es gelten die gesetzlichen Vorschriften und Regularien. Mögliche Optionen zur Spannungsversorgung sind in der Installationsanleitung dargestellt. Die Installation muss durch trainierte Fachkräfte erfolgen! Zusätzlich zu diesem Dokument wird dringend empfohlen, auch weitere relevante Dokumente zu beachten, die von **thermoheld** zur Verfügung gestellt werden (info@thermoheld.global).

Keramische Fliesen / WO-I Nicht feuchtebeanspruchte Bereiche z.B. in Bad oder Küche		Keramische Fliesen / Platten	Naturstein
<b>Fuge</b>		Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex	Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex
<b>Fliesenkleber</b>		Sopro No. 1 schnell Flexkleber 404 Sopro No. 1 silver 403 Sopro VarioFlex® silver VF419	Sopro VarioFlex® silver VF419
<b>Fixierung thermoheld •FLIESE•</b>		<b>thermoheld •FLIESE•</b> direkt in Sopro VarioFlex® silver VF419 einlegen	
<b>Spachteln (falls erforderlich)</b>		Sopro Fließspachtel FS15® plus (FS15 550)	
<b>Grundierung</b>	<b>Alte Fliesen</b>	Sopro HaftPrimer S HPS 673 unverdünnt	
	<b>Zementestrich (CT) / Beton</b>	Sopro Grundierung GD 749 1:1 mit Wasser verdünnt	
	<b>Calciumsulfatestrich (CA/CAF)</b>	Sopro Grundierung GD 749 unverdünnt	
<b>Bodensensor</b>		erforderlich	

Siehe Installationsanleitung **thermoheld •FLIESE•** für weitere Details.  
Angaben in Technischen Merkblättern von Sopro sind zwingend zu beachten!

**thermoheld •FLIESE•**

**Materialfreigabe für die Wand  
- Fliese mit Abdichtung -**

**ACHTUNG**

**thermoheld •FLIESE•** Heizsysteme entsprechend der Installationsanleitung installieren. Dabei die Heizflächen nicht knicken und nicht zerkratzen. **thermoheld •FLIESE•** beginnend an der Stromzuführung in Kleberbett einlegen und abrollen, mit Kunststoffspachtel eindrücken und Kleber glattziehen. Zur Installation der empfohlenen Produkte die Materialfreigaben und Herstellerangaben beachten. Die Heizfläche stellt eine elektrisch leitfähige Fläche dar, die bei Anschluss an die Stromversorgung stromführend ist. Es gelten die gesetzlichen Vorschriften und Regularien. Mögliche Optionen zur Spannungsversorgung sind in der Installationsanleitung dargestellt. Die Installation muss durch trainierte Fachkräfte erfolgen! Zusätzlich zu diesem Dokument wird dringend empfohlen, auch weitere relevante Dokumente zu beachten, die von **thermoheld** zur Verfügung gestellt werden (info@thermoheld.global).

Keramische Fliesen / W1-I, W2-I / Bad mit Abdichtung nach DIN 18534		Keramische Fliesen / Platten	Naturstein
Fuge		Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex	Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex
Fliesenkleber		Sopro No. 1 schnell Flexkleber 404 Sopro No. 1 silver 403 Sopro VarioFlex® silver VF419	Sopro VarioFlex® Silver VF419 Sopro No. 1 silver 403
Abdichtung		Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823	
Fixierung thermoheld •FLIESE•		thermoheld •FLIESE• direkt in Sopro VarioFlex® silver VF419 einlegen	
Spachteln (falls erforderlich)		Sopro RAM 3® Renovier- & Ausgleichsmörtel 454	
Grundierung	Alter Keramikbelag Wasserfeste Anstriche Kunstharzputze	Sopro HaftPrimer S HPS 673 unverdünnt	
	Zement-, Kalkzement- und Gipsputz	Sopro Grundierung GD 749 unverdünnt	
	Gipskartonplatten Mauerwerk, Beton	Sopro Grundierung GD 749 unverdünnt	
Bodensensor		Nicht erforderlich	

Siehe Installationsanleitung thermoheld •FLIESE• für weitere Details.  
Angaben in Technischen Merkblättern von Sopro sind zwingend zu beachten!

**thermoheld •FLIESE•**

**Materialfreigabe für die Wand  
- Fliese ohne Abdichtung -**

**ACHTUNG**

**thermoheld •FLIESE•** Heizsysteme entsprechend der Installationsanleitung installieren. Dabei die Heizflächen nicht knicken und nicht zerkratzen. **thermoheld •FLIESE•** beginnend an der Stromzuführung in Kleberbett einlegen und abrollen, mit Kunststoffspachtel eindrücken und Kleber glattziehen. Zur Installation der empfohlenen Produkte die Materialfreigaben und Herstellerangaben beachten. Die Heizfläche stellt eine elektrisch leitfähige Fläche dar, die bei Anschluss an die Stromversorgung stromführend ist. Es gelten die gesetzlichen Vorschriften und Regularien. Mögliche Optionen zur Spannungsversorgung sind in der Installationsanleitung dargestellt. Die Installation muss durch trainierte Fachkräfte erfolgen! Zusätzlich zu diesem Dokument wird dringend empfohlen, auch weitere relevante Dokumente zu beachten, die von **thermoheld** zur Verfügung gestellt werden (info@thermoheld.global).

Keramische Fliesen / WO-I Nicht feuchtebeanspruchte Bereiche z.B. in Bad oder Küche		Keramische Fliesen / Platten	Naturstein
Fuge		Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex	Sopro FlexFuge FL plus Sopro DF 10® DesignFuge Flex
Fliesenkleber		Sopro No. 1 schnell Flexkleber 404 Sopro No. 1 silver 403 Sopro VarioFlex® silver VF419	Sopro VarioFlex® Silver VF419 Sopro No. 1 silver 403
Fixierung thermoheld •FLIESE•		thermoheld •FLIESE• direkt in Sopro VarioFlex® silver VF419 einlegen	
Spachteln (falls erforderlich)		Sopro RAM 3® Renovier- & Ausgleichsmörtel 454	
Grundierung	Alter Keramikbelag Wasserfeste Anstriche Kunstharzputze	Sopro HaftPrimer S HPS 673 unverdünnt	
	Zement-, Kalkzement- und Gipsputz	Sopro Grundierung GD 749 unverdünnt	
	Gipskartonplatten Mauerwerk, Beton	Sopro Grundierung GD 749 unverdünnt	
Bodensensor		Nicht erforderlich	

**Siehe Installationsanleitung thermoheld •FLIESE• für weitere Details.  
Angaben in Technischen Merkblättern von Sopro sind zwingend zu beachten!**