

Materialfreigaben Wand / Decke

Heizfolie E-ENERGY CARBON FLEECE

Achtung: E-ENERGY CARBON gemäß Verlegeanleitung einbringen. Zum Eindrücken der Heizfolie nur Kunststoffspachtel verwenden. Knicke und Falten sind zu vermeiden. Nach der Montage der Heizfolie muss eine vollständige Deckschicht (Spachtelmasse, Putzsystem, Fliese usw.) von mindestens 2 mm aufgebracht werden. Empfohlene Produkte gemäß Herstellerangaben und den allgemein anerkannten Regeln der Technik verarbeiten. **TIPP:** Prüfen Sie in den Herstellerangaben, wann das Heizsystem in Betrieb genommen werden kann. Bei Fliesenbelägen kann dies bis zu 28 Tagen in Anspruch nehmen.

Fliesen / Naturstein		Keramische Fliesen / Feinsteinzeug	Naturstein
Grundierung		Saugende, mineralische Untergründe: Sopro Grundierung GD 749 Nichtsaugende Untergründe (z. B. Fliesen): Sopro HaftPrimer S HPS 673	
Bei Bedarf	Schimmelentfernung	-	
	Ausgleich	Sopro Renovier- & AusgleichsPutz RAP 2 434	
	Grundierung auf Ausgleich	Sopro Grundierung GD 749	
Thermische Entkopplung*		Sopro FliesenDämmPlatte FDP 558 verklebt mit Sopro's No. 1 Flexkleber 400 oder Sopro FKM® XL 444	
Einbettung Heizfolie		Sopro's No. 1 Flexkleber 400 oder Sopro FKM® XL 444	
Abdichtung in Feuchträumen		Sopro FlächenDicht flexibel FDF 525/527 , Sopro TurboDichtSchlämme 1-K DSF 523 , Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823	
Klebstoff Belag / Deckschicht		Sopro's No. 1 Flexkleber 400 oder Sopro FKM® XL 444	Sopro's No.1 Silver 403 oder Sopro Marmor- & Mosaik-Flexkleber M&M 446
Fugenmörtel		Sopro DF® 10 DesignFuge Flex oder Sopro FlexFuge plus FL plus F®	

* Beim Aufbringen einer Innenwärmeeisolation auf Außenwänden ist eine professionelle Taupunktberechnung durchzuführen. Die Herstellerangaben sind zu beachten.

Materialfreigaben Boden

Heizfolie E-ENERGY CARBON FLEECE

Achtung: E-ENERGY CARBON gemäß Verlegeanleitung einbringen. Zum Eindrücken der Heizfolie nur Kunststoffspachtel verwenden. Knicke und Falten sind zu vermeiden. Nach der Montage der Heizfolie muss eine vollständige Deckschicht (Spachtelmasse, Putzsystem, Fliese usw.) von mindestens 2 mm aufgebracht werden. Empfohlene Produkte gemäß Herstellerangaben und den allgemein anerkannten Regeln der Technik verarbeiten. **TIPP:** Prüfen Sie in den Herstellerangaben, wann das Heizsystem in Betrieb genommen werden kann. Bei Fliesenbelägen kann dies bis zu 28 Tagen in Anspruch nehmen.

Fliesen / Naturstein		Keramische Fliesen / Feinsteinzeug	Naturstein
Grundierung		Sopro Grundierung GD 749, Sopro MultiGrund MGR 637 abgesandet mit Sopro Quarzsand grob QS 511 oder Sopro HaftPrimer S HPS 673	
Bei Bedarf	Ausgleich	Sopro FS 15® plus 550, Sopro ObjektFließspachtel OFS 543 oder Sopro RAM 3® Renovier- & Ausgleichsmörtel 454, Sopro RAP 2 Renovier- & Ausgleichsputz 434	
	Grundierung auf Ausgleich	-	
Entkopplung / Aussteifung		Empfehlenswert als thermische Entkopplung: Sopro FliesenDämmplatte FDP 558 verklebt mit Sopro's No. 1 Flexkleber 400, Sopro VarioFlex® Silver VF 419, Sopro FKM® XL 444	
Einbettung Heizfolie		Sopro's No. 1 Flexkleber 400, Sopro VarioFlex® Silver VF 419 oder Sopro FKM® XL 444	
Abdichtung in Feuchträumen		Sopro DichtSchlämme Flex 1-K DSF 523, Sopro TurboDichtSchlämme 2-K TDS 823 oder Sopro Abdichtungs- und Entkopplungsbahn AEB 640 (jeweils mit zugehörigen Systemkomponenten)	
Klebstoff Belag		Sopro's No. 1 Flexkleber 400, Sopro VarioFlex® VF XL® 413 oder Sopro FKM® XL 444	Sopro FKM® Silver 600 oder Sopro MarmorFlexKleber MFK 446
Fugenmörtel		Sopro DF® 10 DesignFuge Flex oder Sopro FlexFuge plus FL plus	