

Grundierungs- und Vergussmasse

Zubehör für die Fußbodenheizung im Dünnschichtsystem

Als Haftbrücke für die Folien-Noppenplatte wird eine wasserverdünnbare Haft- und Grundierungssuspension Sopro GD oder HPS verwendet. Um eine besonders sichere Verlegung und Befestigung der Folien-Noppenplatte zu garantieren, benutzen Sie den Fließbettmörtel Sopro VarioFlex. Zum Erstellen der Ausgleichschicht wird der Fließspachtel Sopro OFS verwendet.

1. Grundierung GD 749 für stark saugende Untergründe

Lösemittelfreie Kunstharz-Grundierung für stark und unterschiedlich saugende Untergründe. Zur Verfestigung von absandenen Oberflächen, Bindung von losen Teilchen und Verbesserung des Haftverbunds. Bei nachfolgendem Auftrag von Spachtelmassen zur Verhinderung von Blasenbildung, bei nachfolgendem Auftrag von Dünnbettmörteln zur Verhinderung eines zu schnellen Wasserentzugs. Diese Grundierung eignet sich für saugende Untergründe, wie z.B. Putze, Beton oder Holz.



Verpackungseinheit: 1, 5 oder 10 kg im Kanister

<u>Einsatzbereich:</u>	saugende Untergründe
<u>Verarbeitungstemperatur:</u>	5° bis max. 30°C
<u>Verbrauch*:</u>	ca. 100-200 g/m ²
<u>Ablüfzeit:</u>	5 bis 10 Minuten bei 23°C

* je nach Saugfähigkeit des Untergrunds

2. Grundierung HPS 673 für nicht saugende Untergründe

Lösemittelfreie, hellgraue, mit Quarzsand modifizierte Spezialgrundierung auf Polymerdispersionsbasis zur Herstellung von Haftbrücken auf dichten, glatten und nicht saugfähigen Untergründen bei nachfolgenden Spachtel- und Verlegearbeiten. Diese Grundierung eignet sich für nicht saugende Untergründe, wie z.B. Fliesen oder Metall.



Verpackungseinheit: 1, 3 oder 5 kg im Kanister

<u>Einsatzbereich:</u>	nicht saugende Untergründe
<u>Verarbeitungstemperatur:</u>	ab 5°C
<u>Verbrauch*:</u>	ca. 150 g/m ²
<u>Trocknung:</u>	1 bis 2 Stunden

* je nach Untergrund

3. Fließbettmörtel VarioFlex HF 420

Zementärer, sehr schnell erhärtender, früh hochfester, schnell belastbarer und flexibler Fließbettmörtel/Klebmasse VarioFlex HF 420 nach DIN EN 12004 für eine besonders sichere Verlegung und Befestigung der Folien-Noppenplatte DS FN 10 und DS FN 14-16.

Verpackungseinheit: 25 kg im Sack

<u>Schichtdicke:</u>	max. 5 mm im verdichteten Mörtelbett
<u>Verarbeitungstemperatur:</u>	5° bis max. 25°C
<u>Verarbeitungszeit:</u>	ca. 30 bis 45 Minuten
<u>klebeoffene Zeit:</u>	ca. 30 Minuten
<u>begehbar/verfugbar:</u>	nach ca. Stunden bzw. nach Erhärtung des Mörtels
<u>Verbrauch:</u>	ca. 1,2 kg/m ² je nach Schichtdicke



4. Fließspachtel OFS 543

Zementärer, selbstnivellierende und schnell erhärtende Fließspachtelmasse/Vergussmasse zur Herstellung glatter und ansatzfreier Flächen für nachfolgende Belagsarbeiten. Für Schichtdicken von 3-25 mm geeignet.

Verpackungseinheit: 25 kg im Sack

<u>Verarbeitungstemperatur:</u>	5° bis max. 30°C *
<u>Verarbeitungszeit:</u>	ca. 30 bis 40 Minuten
<u>begehbar:</u>	nach 2 bis 3 Stunden
<u>Verbrauch:</u>	ca. 1,6 kg/m ² je mm Schichtdicke



* Untergrund, Luft, Werkstoff

Hinweis: Bei Einsatz von mehr als 3 Tonnen Fließspachtelmasse können wir nach Absprache leihweise eine Mischpumpe zur Verfügung stellen.

Vorlaufzeit: ca. 10 Werktage

5. ungefährender Verbrauch von Sopro-Produkten

Folien-Noppenplatte	DS FN 10	DS FN 14-16
Aufbauhöhe	17 mm	21 mm
Grundierung Sopro GD 749	200 g/m ²	200 g/m ²
Grundierung Sopro HPS 673	150 g/m ²	150 g/m ²
Fließbettmörtel VarioFlex	2,8 kg/m ²	2,8 kg/m ²
Fließspachtel OFS 543	27,2 kg/m ²	33,6 kg/m ²