

## Verputzempfehlung

# Schaumstoffplatten EPS und XPS

## Kleben und Verputzen

### Allgemein

Diese Verputzempfehlung ist nicht als Innendämmsystem geeignet, da wärmetechnische Details nicht berücksichtigt sind.

Starke Unebenheiten im Mauerwerk müssen vorgängig ausgeglichen werden.

### Kleben der Isolierplatten

Die Isolierplatten stumpf gestossen und versetzt, vollflächig (Zahntraufel) mit Sanogran 2000 Armiermörtel oder Granovit 80 auf den sauberen, tragfähigen Untergrund kleben.

### Einbettung von Isolierplatten

#### Einbettung

- Mit Sanogran 2000 Armiermörtel oder Granovit 80 und Granol-Armiergewebe.
- Die Einbettung wird in einem Arbeitsgang zweilagig (nass in nass) aufgebracht. Zwischen die erste und zweite Lage Granol-Armiergewebe einbetten und 10 cm überlappen. Vor dem Auftragen der zweiten Putzschicht muss das Gewebe vollständig in die erste Lage eingedrückt werden.
- Die Schichtstärke muss mindestens 5 mm und bei erhöhtem Anspruch an die Druckfestigkeit und Fliesenbeleg 8-10 mm betragen.

### Verputzen: Deckbeschichtung/Spachtelung

#### ➤ Deckputze:

<u>Grundierung</u>	<u>Beschichtung</u>	<u>Bemerkung</u>
Vorstrich	Kunststoffputze Innen	
Silikatgrundierung	Silikatputze Innen	
Natursteingrund	Natursteinputz Innen	
	Sumpfkalkabriebe	
	Spezialabrieb 37-40/44	+2 kg Binder A / Sack
	Weisskalkabrieb 420/430	+2 kg Binder A / Sack
	Spezialabrieb 41 Louis-Rustic	

Mineralische Abriebe: Spezialabriebe, Weisskalk- und Sumpfkalkabriebe  
 Biozidfreie Abriebe: mineralische Abriebe und Silikatputze Innen

- Spachtelung:  
Granovit-Spachtel 81

---

**Hinweis**

Die Angaben in dieser Verputzempfehlung haben beratenden Charakter. Für weitere Informationen zu den hier aufgeführten Produkten sind immer die jeweiligen aktuellen Produktdatenblätter massgebend ([www.granol.ch](http://www.granol.ch)).  
Bei Fragen kann der zuständige Fachberater der Granol AG kontaktiert werden.

---

**Granol AG**

Zeughausstrasse 5, Postfach, CH-6210 Sursee  
T +41 41 926 96 96  
[info@granol.ch](mailto:info@granol.ch), [www.granol.ch](http://www.granol.ch)

