

## Verputzempfehlung

# Holzfaser-Wärmedämmplatten

Schneider Wall, PavaWall, Steico, Gutex etc.

### Allgemein

Betreffend Anforderungen an die Montage der Holzfaser-Wärmedämmplatten wird auf Richtlinien der Herstellerfirmen und für die Verputzarbeiten auf die SIA-Empfehlung V 242/1 Verputz- und Gipsarbeiten verwiesen. Keine Verputzarbeiten bei starkem Wind, Schlagregen, schädlicher Sonneneinstrahlung, schädlichen Temperaturen, Frost und Hitze. Nicht unter +5°C und über +30°C Luft- und Oberflächentemperatur verarbeiten. Bei Bauteilanschlüssen sind in jedem Falle Trennschnitte (Schwedenschnitt) und wo erforderlich gedichtete Fugen anzubringen. In den Fenster- und Türecken sind Diagonalbewehrungen vorzusehen. Im Sockelbereich sind Massnahmen zur Verhinderung von Staunässe und aufsteigender Feuchtigkeit zu planen und auszuführen.

### Putzaufbau

#### Grundierung

Sol-Tiefgrund wässrig als 1-schichtig vollflächig aufgerollte Grundierung. Trocknungszeit mind. 24 h.

Vorverputzte Holzfaser-Wärmedämmplatten (zB. Schneider Wall vorverputzt) erfordern keine Grundierung.

#### Grundputz aussen und innen

Sanogran 2000 Armiermörtel oder Armiermörtel ARM mit rostfreier Zahntaufel aufkämmen. In nasses Mörtelbett das Armierungsgewebe weiss 210 g/m<sup>2</sup> in senkrechten Bahnen mit einer Überlappung von min. 10 cm einbetten. Abschliessende Überglättung der Netzeinbettung zu einer Gesamtschichtdicke von mind. 6 mm. Für mineralische Deckputze die feuchte Grundputzoberfläche mit Reisigbesen horizontal grob aufrauen.

Der Grundputz muss ausreichend erhärtet und trocken sein. Trocknungszeit mind. 12 Tage. Kann abweichen bei schwierigen Aushärtungsbedingungen wie zB. tiefen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit.

### Deckputze Aussen

#### Grundierung

Silikatgrundierung

#### Beschichtung

Silikat-Deckputze Aussen

Kalkogran Edelputz 410/412/413

Kalkogran Kellenwurf 250/255

Modellierputz Mineral MPM

Rauputz Mineral RPM

Kellenwurf Mineral KWM

Keine Anwendung von Deckputzkörnungen < 1.0 mm.

Deckputze können eingefärbt oder gestrichen werden.

---

## Deckputze Innen

### Grundierung

Silikatgrundierung

Natursteingrund

### Beschichtung

Silikat-Deckputze Innen

Natursteinputz Innen

Sumpfkalkabrieb Innen

Kalkogran 303 Restaurationsmörtel

Spezialabrieb 37-40/44

Weisskalkabrieb 420/430

Lehm Deckputz 510 / 520 / 530

Nicht für Feuchträume geeignet

---

## 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)

