

## Produktdatenblatt

# Kalkogran 270

## Grundputz mineralisch

**Produktebeschreibung** Kalkogran 270 ist ein beiger, mineralischer Grundputz für den Innen- und Aussenbereich mit einer max. Korngrösse von 2 mm.

**Zusammensetzung**

Bindemittel:	Weisszement, Kalkhydrat
Zusatzstoffe:	Kalkstein
Zusatzmittel:	Wasserrückhaltmittel, Luftporenbildner etc.

**Anwendungsbereich** Als Untergrund eignen sich Beton, Naturstein, Backstein, Kalksandstein, zementgebundene Putzträgerplatten, etc. Auf unterschiedlich und schwach saugende Untergründe wie Beton, Putzträgerplatten, etc. ist im Aussenbereich eine Haftbeschichtung mit Granol Haftogran 177 (mit Zahntraufel 4 mm) aufzutragen. Im Innenbereich kann die Granolan Kombi-Haftbrücke verwendet werden. Eignet sich für den konventionellen 3-schichtigen Putzaufbau mit Zementspritzwurf 170 als Anwurf auf Backstein-, Kalksandstein- und Natursteinmauerwerk. Geeignet als Untergrund für keramische Wandplatten (<1600cm<sup>2</sup>), mineralisch und kunststoffgebundene Deckputze, Glattputze und Spachtelungen.

**Schichtstärke**

Innen:	10 - 15 mm
Aussen:	15 - 20 mm

**Verbrauch** pro m<sup>2</sup> ca. 1.4 kg / mm Schichtstärke

**Lieferform** Sack à 25 kg

**Verarbeitung**

Wasserzugabe pro Sack ca. 7.5Liter  
 Verarbeitungszeit ca. 50 Minuten  
 Verarbeitung nicht unter +5° C

Kalkogran 270 wird maschinell oder von Hand auf tragfähige, saubere und trockene Putzgründe (z. B. Kalkogran 170 Zementspritzwurf) aufgetragen. Bei sehr warmer, trockener Witterung empfiehlt es sich, den Untergrund leicht vorzunässen. Bei starker Sonnenbestrahlung und trockenem Wind (Föhn) muss der Grundputz vor zu schneller Austrocknung geschützt werden (abbrausen). Die Schichtdicke beträgt mind. 15 mm und höchstens 30 mm. Nach dem Antrocknen darf ohne gründliches Aufräuen keine zweite Grundputzschicht aufgetragen werden.

---

**Bemerkungen**

Als Grundlage gelten die entsprechenden gültigen Unterlagen wie Normen, SIA Empfehlungen, Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipserunternehmer- Verbandes SMGV sowie der aktuelle Stand der Bautechnik. Massgebend bei der Anwendung der Produkte dienen immer die aktuellen Produktdatenblätter ([www.granol.ch](http://www.granol.ch)).

---

**Lagerung**

An einem Platz lagern, der nur berechtigten Personen zugänglich ist. Im Originalbehälter bei Raumtemperatur lagern. Im geschlossenen Gebinde und trocken gelagert, ist das Produkt bis zu 6 Monate über das Produktionsdatum hinaus haltbar. Produktionsdatum: siehe Verpackung.

---

**Entsorgung**

Nicht in die Kanalisation gelangen lassen oder mit dem Hausmüll entsorgen. Restmaterial mit Wasser mischen, aushärten lassen und als Bauschutt wie Betonabfälle entsorgen. Abfallschlüssel-Nr. gem. EAK: 10 13 14. Wie ungebrauchtes Produkt entsorgen. Leere Verpackungen zur örtlichen Wiederverwertung, Wiedergewinnung oder Abfallbeseitigung geben.

---

**Sicherheitshinweise****Gefahr**

H315: Verursacht Hautreizungen.  
H318: Verursacht schwere Augenschäden.  
H335: Kann die Atemwege reizen.  
Chromatarm nach SN EN 196/10.  
Portlandzement [Cr(VI) < 0.2 ppm],  
CAS-Nr. 65997-15-1, EG-Nr. 266-043-4  
Calciumhydroxid, CAS-Nr. 1305-62-0,  
EG-Nr. 215-137-3

Reagiert mit Feuchtigkeit stark alkalisch.

P260d: Staub nicht einatmen.

P280e: Schutzhandschuhe/ Augenschutz tragen. P302a: BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT: sofort mit viel Wasser abwaschen. P305+P351+P338: BEI KONTAKT MIT DEN AUGEN: Einige Minuten lang behutsam mit Wasser spülen. Vorhandene Kontaktlinsen nach Möglichkeit entfernen. Weiter spülen.

P271: Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P501e: Abfälle und Behälter müssen in gesicherter Weise beseitigt 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)

