

## Produktdatenblatt

**Haftogran 177****mineralische Haftbeschichtung**

---

<b>Produktebeschreibung</b>	Haftogran 177 ist eine mineralische Haftbeschichtung für den Innen- und Aussenbereich mit griffiger, rauer Oberfläche.
<b>Zusammensetzung</b>	Bindemittel: Zement, Kalkhydrat, organische Bindemittel Zusatzstoffe: mineralische Füllstoffe Zusatzmittel: Netzmittel, Wasserrückhaltemittel, etc.
<b>Anwendungsbereich</b>	Als Untergrund eignet sich Beton, Kalksandstein, etc. Granol Haftogran 177 wird mit der Zahntraufel aufgezogen.  Vorsicht! Falsches verdünnen führt zu verminderter Haftfestigkeit.  Haftogran 177 eignet sich nach genügender Erhärtung (mindestens 48 Stunden) zur Aufnahme von Zement-/Kalkgrundputzen.
<b>Verbrauch</b>	gezahnt (6 mm): pro m <sup>2</sup> ca. 4.0 kg
<b>Lieferform</b>	Sack à 25 kg
<b>Verarbeitung</b>	Wasserzugabe pro Sack 8 Liter Verarbeitungszeit ca. 90 Minuten Verarbeitung nicht unter +5° C  Der Untergrund muss tragfähig, sauber und trocken sein. Ein extrem saugender Untergrund sollte vorgenetzt werden. Im Aussenbereich nur gezahnt anwenden. Bei direkter Sonneneinstrahlung und/oder Wind darf die Haftbeschichtung nicht appliziert werden.
<b>Bemerkungen</b>	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 ( <a href="http://www.granol.ch">www.granol.ch</a> ).

---

## 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, www.granol.ch

