



## Technische Information

# POWER GRIP GEL



### Produktbeschreibung

#### Eigenschaften:

- Verfestigende Spezialgrundierung mit neuartiger Gel-Struktur
- Ideal zum Rollen und Spritzen
- 100 % Reinacrylat
- Mit Siloxanhaftbrücken im Nanobereich
- Zur Verfestigung von Untergründen
- Zur Reduzierung von Saugfähigkeiten
- Haftbrücke für nachfolgende Beschichtungen
- Keine Sperrschichtwirkung, wenn das Material glänzend stehen bleibt
- Besonders gute Anhaftung auf vielen, aber auch auf glatten Untergründen
- Unverseifbar
- Für außen und innen
- Lösemittelfrei, frei von schädlichen Emissionen
- Weichmacherefrei

### Werkstoff

<b>Anwendungsbereich:</b>	Außen und innen für k Reidende und saugende Untergründe, wie z.B. Altbeschichtungen, Gips-spachtel-massen, Gipskarton (ohne Ligninausblutung), Gipsputzen, Beton, Kalksandstein, Kalkze-mentputz und ähnlichen Untergründen. Bei stark saugenden und sandenden Untergründen emp-fehlen wir weiterhin Farben Fangmeyer HAFT & TIEFGRUND ELF.
<b>Bindemittelbasis:</b>	100 % Reinacrylat, ultradispers, silangruppenhaltig
<b>Farbton:</b>	Grünlich
<b>Spezifisches Gewicht:</b>	1,02 g/cm <sup>3</sup>
<b>pH-Wert:</b>	Ca. 8
<b>Verdünnungsmittel</b>	Wasser
<b>Viskosität:</b>	Gelartig

# Farben Fangmeyer POWER GRIP GEL



### Beschichtungstechnische Eigenschaften

<b>Verarbeitung:</b>	Streichen, rollen, spritzen (airless).
<b>Untergrund:</b>	Muss sauber, fettfrei, trocken und tragfähig sein. Lose Schichten sind zu entfernen. Bei stark saugenden und sandenden Untergründen empfehlen wir Farben Fangmeyer HAFT & TIEFGRUND ELF. (Ggf. ist eine Testfläche anzulegen). Für Untergrundvorbehandlung und Verarbeitung sind die VOB, Teil C, DIN 18363 und die entsprechenden BSF-Merkblätter zu beachten.
<b>Beschichtungsaufbau:</b>	Farben Fangmeyer POWER GRIP GEL ELF unverdünnt verarbeiten.
<b>Verbrauch pro Beschichtung:</b>	Ca. 150 - 200 ml/m <sup>2</sup> auf glattem Untergrund (ggf. durch Probeauftrag ermitteln).
<b>Verarbeitungstemperatur:</b>	Mind. + 5 °C für Luft und Untergrund während der Verarbeitung und Trocknung.
<b>Trocknung:</b>	Bei ca. + 20 °C und 65 % rel. Luftfeuchte nach ca. 8-10 Std. oberflächentrocken und überstreichbar.
<b>Reinigung der Werkzeuge:</b>	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

### Allgemeines

<b>Lagerung:</b>	Kühl, aber frostfrei.
<b>Verpackung:</b>	10 l / 5 l
<b>Sicherheit:</b>	Bitte Sicherheitsdatenblatt beachten.
<b>Kennzeichnung:</b>	Nicht kennzeichnungspflichtig gemäß Gefahrstoffverordnung.
<b>EU-Grenzwert:</b>	EU-Grenzwert für das Produkt Kat. A/h: 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält maximal 1 g/l VOC.
<b>Inhaltsstoffe gem. VdL RL01:</b>	Reinacrylat, Wasser, Additive, Konservierungsmittel, BIT/MIT.
<b>Hinweis:</b>	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Grundierung ist zu vermeiden. Während und nach der Verarbeitung für gründliche Belüftung sorgen. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Enthält: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on / 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnummer: 02058/789-0.
<b>Entsorgung:</b>	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste können eingetrocknet als Baustellenabfall oder mit dem Hausmüll entsorgt werden. Gebinde mit flüssigen Materialresten bei einer Sammelstelle für Altlacke abgeben.