



# SIGMA Siloxan Haftgrund

## 3292GE



### I. WERKSTOFFBESCHREIBUNG

<b>Produktaussage:</b>	SIGMA Siloxan Haftgrund, wasserverdünnbarer, verfestigender Grundierwerkstoff auf Basis Silikonharz-Emulsion für außen.
<b>Verwendungszweck:</b>	Zur Grundierung von stark oder ungleichmäßig saugenden Untergründen für Systemaufbauten mit SIGMA Siloxan Werkstoffen. Hervorragende Egalisierung und Minderung der Saugfähigkeit sowie Verfestigung von Untergründen. Besonders geeignet für mineralische Putze, fest haftende, leicht verwitterte Altanstriche sowie Wärmedämmverbundsysteme.
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- hervorragender Grundiereffekt</li> <li>- wasserabweisend</li> <li>- hohe Ergiebigkeit</li> <li>- wasserverdünnbar bis 1:1</li> <li>- umweltfreundlich</li> </ul>
<b>Farbton:</b>	Farblos
<b>Verpackungsgröße:</b>	10 l

### II. TECHNISCHE DATEN

<b>Dichte:</b>	1,07 g/ccm
<b>Verbrauch:</b>	Ca. 100-200 ml/m <sup>2</sup> je nach Beschaffenheit und Saugfähigkeit des Untergrundes. Exakte Verbrauchsmengen und der Verdünnungsgrad sind durch eine Probebeschichtung zu ermitteln.
<b>Trockenzeit:</b>	Nach 8 Stunden überstreichbar bei 20 °C und 65% rel. Luftfeuchte.
<b>Lagerung:</b>	Kühl und frostfrei

### III. VERARBEITUNGSHINWEISE

<b>Untergrundvorbehandlung:</b>	Der Untergrund muss trocken, fest, frei von Verschmutzungen und trennenden Substanzen sein. Neuputze, je nach Trocknungsbedingungen, mindestens 2-4 Wochen unbehandelt stehen lassen. Untergrund und vorhandene Beschichtungen auf Tragfähigkeit prüfen. Nicht tragfähige Schichten restlos entfernen. Beiputzstellen fluatieren mit Mehrfachfluat. Mikroorganismenbefall behandeln mit SIGMA Fungisol. Sinterschichten durch Abschleifen entfernen oder durch Fluatieren anätzen. Größere Schäden, Vertiefungen, Rauigkeiten usw. bearbeiten mit SIGMA Renovierputz, kleinere Schäden, Vertiefungen, Rauigkeiten usw. bearbeiten mit SIGMA Putzfüller (nach der Grundbeschichtung).
<b>Verarbeitung:</b>	Streichen.
<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur mindestens + 5° C und max. 80 % rel. Luftfeuchte.





## SIGMA Siloxan Haftgrund

### III. VERARBEITUNGSHINWEISE

**Beschichtungsaufbau:****Grundbeschichtung:**

Mit SIGMA Siloxan Haftgrund bis 1 : 1 Wasser verdünnt.

**Zwischenbeschichtung:**

Mit SIGMA Siloxan Fassadenfarbe max. 5 % Wasser verdünnt oder mit SIGMA Siloxan Streichfüller (TM beachten).

**Schlussbeschichtung:**

Ein satter, gleichmäßiger Anstrich mit SIGMA Siloxan Fassadenfarbe unverdünnt oder max. 5 % Wasser verdünnt.

**Reinigung der Werkzeuge:**

Sofort nach Gebrauch mit Wasser.

**Hinweise:**

Wasserverdünnbare Grundierkonzentrate eignen sich nicht für die Grundierung von mürben, sandenden sowie extrem saugenden Untergründen. Hierfür sind lösemittelhaltige Grundierungen einzusetzen. SIGMA Siloxan Haftgrund ist ein Grundierkonzentrat welches auf die Saugfähigkeit und Beschaffenheit des Untergrundes abzustimmen und zu verdünnen ist (bis 1:1 mit Wasser). Die Grundierung darf keinesfalls nach Anwendung und Trocknung einen geschlossenen, speckig-glänzenden Beschichtungsfilm aufweisen. SIGMA Siloxan Haftgrund ist nicht für dichte, geschlossene, nicht saugende oder glasierte Untergründe geeignet. Angrenzende, nicht zu beschichtende Bauteile sind sorgfältig abzudecken und zu schützen. Sollten Spritzer auf Bauteile gelangen die nicht zu beschichten sind, müssen diese sofort mit klarem Wasser und einem Schwamm entfernt werden. Nach der Trocknung ist eine Entfernung nicht mehr möglich.

**Besonders zu beachten:**

VOB, Teil C, DIN 18 363, Abschnitt 2 und 3, sowie die BFS-Merkblätter der in Frage kommenden Arbeitsbereiche.

### IV. SONSTIGE HINWEISE

Entsorgungshinweise und Sicherheitsratschläge entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

**Produkt-Code:**

M-GF 01

### V. PRODUKTDEKLARATION NACH VdL-RL 01

**Enthält:**

Silikonharz-Emulsion, Acrylatharz-Emulsion, Additive, Wasser, Konservierungsmittel.  
(Beratung für Isothiazolinonallergiker unter der Telefonnr. +49-234-869-0)

*Diese Angaben über Eigenschaften und Anwendung der genannten Erzeugnisse geben wir nach bestem Wissen aufgrund unserer Entwicklungsarbeiten und praktischen Erfahrungen. Da jedoch wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten die Darstellung aller Einzelheiten nicht möglich ist, kann eine Verbindlichkeit und Haftung hieraus nicht übernommen werden. Die Eignung des Produktes ist von der Untergrundbeschaffenheit abhängig. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.*

Textfassung: Januar 2015