

## WABIESILAN

## Modellier- und Spachtelputz

**Produktbeschreibung:**

Gebrauchsfertiger, wasserverdünnbarer organisch gebundener Modellier- und Spachtelputz auf Basis hochwertiger Siliconharzemulsionen zur Anwendung im Außenbereich.

**Anwendungsbereich:**

Als Endbeschichtung für dekorative und effektiv gestaltetete und frei strukturierbare Flächen an der Fassade und im Eingangsbereich

**Eigenschaften:**

- Geschmeidige und leichte Verarbeitung
- Verarbeitungsfertig eingestellt
- Vielseitig modellierbar
- Strapazier- und Reinigungsfähig
- Wasserdampfdurchlässig
- Stoß- und Kratzfest
- Witterungsbeständig

**Untergrund / Untergrundvorbehandlung:**

Der Untergrund muss sauber, tragfähig, eben, fest, trocken und frei von Ausblühungen, Trennmitteln und Sinterschichten sein. Feuchte und nicht vollständig abgegebene Untergründe können zu Schäden (Blasen, Risse und Farbschattierungen) in der Oberfläche führen. Horizontale und geneigte Flächen im Außenbereich sind für die Beschichtung nicht geeignet.

*Untergrundvorbehandlung*

Grob poröse und sandende Untergründe sind mit WABIEMUR Putzverfestiger W zu behandeln. Pilz- und algenbefallene Flächen im Außenbereich gründlich reinigen und mit WABIEMUR Sanierlösung behandeln. Technische Merkblätter beachten! Bei Armierungsschichten ist vor dem Aufbringen der Grundierung sowie vor dem Auftrag des Oberputzes eine ausreichende Trocknungszeit zu gewährleisten.

Nachputzstellen sorgen für ein ungleichmäßiges oder wolkiges Auftrocknen die besonders bei intensiven farbigen Endbeschichtungen störend sichtbar werden können. Nachputzstellen müssen durchgetrocknet sein und anschließend mit WABIELUX Mehrfachfluat behandelt werden.

Unterputze mit Sinterschichten durch Anätzen mit WABIELUX Mehrfachfluat entfernen und mit klarem Wasser nachwaschen. Technisches Merkblatt beachten!

*Voranstrich*

Je nach Art und Zustand des Untergrundes ist ein Voranstrich aufzubringen. Als Zwischenbeschichtung WABIEMENT Putzgrund P weiß, 1:1 mit Wasser verdünnt oder WABIEMENT Streichgrund W unverdünnt auftragen. Bei getönten Putzen den WABIEMENT Streichgrund W im Putzfarbton einfärben. Die Grund- und Zwischenbeschichtungen müssen vor der weiteren Überarbeitung durchgetrocknet sein. Bitte die jeweiligen technischen Merkblätter beachten!

**Verarbeitung:**

WABIESILAN Modellier- und Spachtelputz ist gebrauchsfertig. Vor der Verarbeitung durchrühren. Geringer Wasserzusatz möglich, jedoch nur in Ausnahmefällen erforderlich. Mit nichtrostender Glättekele auftragen und mit Rolle, Strukturwalze, Spachtel, Kelle oder ähnlichem Werkzeug nach Wunsch modellieren. Bei der Verarbeitung auf zusammenhängenden Flächen auf gleiche Ansatznummer achten.

**Verarbeitungstemperatur:**

Nicht unter +5°C Objekt- und Untergrundtemperatur verarbeiten. Direkte Sonneneinstrahlung, starken Wind, Nebel und hohe Luftfeuchtigkeit vermeiden.

**Verbrauch:**

Zwischen 2,0 und 4,0 kg/m<sup>2</sup> je nach Struktur und Auftragsstärke, Auftragsart und Saugfähigkeit des Untergrundes.

**Trocknungszeit:**

Griffest in 24 Stunden bei +20°C und 65 % relativer Luftfeuchte, unterschiedliche Zeiten je nach Temperatur, Luftfeuchtigkeit und Schichtdicke.

Bei ungünstigen Witterungsbedingungen (kalt und feucht) sind längere Trocknungszeiten zu berücksichtigen und geeignete Schutzmaßnahmen (z.B. Regenschutz) zu treffen.

**Adolf Wagner GmbH**

Farben, Putz- und Wärmedämmsysteme  
Postfach 1563  
35205 Biedenkopf  
Telefon (0 64 61) 95 12 0 - Telefax: (0 64 61) 95 12 33  
info@wagner-putze.de - www.buntsteinputz.de

Die vorstehenden Angaben sind nach dem derzeitigen Erkenntnisstand der Prüftechnik gewissenhaft zusammengestellt und dienen als Richtlinie für die Verarbeitung. Die Angaben sind wegen der Vielseitigkeit der Anwendung und Arbeitsmethode jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Verarbeiter nicht davon, die Produkte auf ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Mit dieser Ausgabe verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre Gültigkeit.

*stark in Putz!*



## WABIESILAN

## Modellier- und Spachtelputz

**Reinigung der Werkzeuge:**

Sofort nach Gebrauch gründlich mit Wasser

**Lieferform:**

**Verpackung:** 25 kg (Kunststoffeimer)

**Farbton:** Standardfarbton weiß –  
Werkseitig tönbar. Für die maschinelle  
Einfärbung mit dem Wagner COLOR-  
SYSTEM geeignet.

**Lagerung:**

Frostfrei, vor direkter Sonneneinstrahlung schützen. Das  
Produkt ist im originalverschlossenen Gebinde bei kühler  
Lagerung mindestens 12 Monate lagerstabil.

**Technische Eigenschaften:**

**Bindemittelbasis:** Polymerdispersion

**Glanzgrad:** matt

**Spez. Gewicht:** 1,7

**pH-Wert:** ca. 8

**Struktur:** je nach Auftragsart

**Kornstärke:** 1 mm

**Wasserdampfdurchlässigkeit bzw. Permeabilität**  
(EN ISO 7783-2)

**Diffusionsäquivalente**  
**Luftschichtdicke  $s_d(m)$ :** ca. 0,1

**Wasserdurchlässigkeitsrate**  
 **$w(kg/m^2h^{0,5})$ (EN ISO 1062-3):** < 0,08

Bei den obigen Angaben handelt es sich um  
Durchschnittswerte. Durch den Einsatz natürlicher  
Rohstoffe können konkrete Werte einzelner Chargen  
minimal abweichen ohne aber die Eignung des Produktes  
zu beeinflussen.

 0432	
Adolf Wagner GmbH Lindenstrasse, 35216 Biedenkopf, Deutschland 11 WB SCP07	
EN 15 824: 2009 <b>Wabiesilan Siliconharzputz</b> Putz mit organischen Bindemitteln in Kratz- und Reibputzstruktur und Modellierputz für Aussen	
<b>Wasserdampfdurchlässigkeit:</b>	$V_1$
<b>Wasseraufnahme:</b>	$W_3$
<b>Haftfestigkeit:</b>	$\geq 0,3 \text{ Mpa}$
<b>Dauerhaftigkeit:</b>	Durchlässigkeitsrate nach DIN EN 1062-3 $\leq 0,5 \text{ kg}/(m^2h^{0,5})$
<b>Wärmeleitfähigkeit:</b>	NPD / KLF
<b>Brandverhalten:</b>	B -s1 d0
<b>Gefährliche Substanzen:</b>	NPD / KLF

**Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.  
Verarbeitetes bzw. abgebundenes Material kann als  
Baustellenabfall nach AVV-Abfallschlüssel 170904  
behandelt werden. Unverarbeitetes Material im  
Originalgebinde wird nach AVV-Abfallschlüssel 080112  
entsorgt. Flüssige Materialreste bei einer autorisierten  
Sammelstelle abgeben.

**Sicherheit**

Dieses Produkt ist kein Gefahrstoff.

**GISCODE:** M-DF02

**Adolf Wagner GmbH**

Farben, Putz- und Wärmedämmsysteme  
Postfach 1563  
35205 Biedenkopf  
Telefon (0 64 61) 95 12 0 - Telefax: (0 64 61) 95 12 33  
info@wagner-putze.de - www.buntsteinputz.de

Die vorstehenden Angaben sind nach dem derzeitigen  
Erkenntnisstand der Prüftechnik gewissenhaft zu-  
sammengestellt und dienen als Richtlinie für die Verar-  
beitung. Die Angaben sind wegen der Vielseitigkeit der  
Anwendung und Arbeitsmethode jedoch unverbindlich und  
begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie  
entbinden den Verarbeiter nicht davon, die Produkte auf  
ihre Eignung selbstverantwortlich zu prüfen. Mit dieser  
Ausgabe verlieren alle bisherigen Merkblätter ihre  
Gültigkeit.

stark in Putz!

