

# WABIESILAN

# Microsiliconharzfarbe

## Produktbeschreibung

Spezialbeschichtung auf Siliconharzbasis mit optimalen feuchtigkeitsregulierenden Eigenschaften, fungizid und algizid ausgerüstet. Für außen.

## Anwendung

Durch eine spezielle Siliconharz-Bindemittelkombination sowie nano-strukturierte Pigment/Füllstoffkombination wird die Verschmutzungsneigung der Fassade dauerhaft, deutlich reduziert. Sie ist geeignet für alle mineralischen und kunstharzgebundenen Putze, beschichtet oder unbeschichtet. **WABIESILAN** Microsiliconharzfarbe garantiert hohen Regenschutz von außen und hohe Wasserdampfdurchlässigkeit von innen.

## Eigenschaften

- lösemittelfrei und weichmacherfrei
- wetterbeständig
- hoher Regenschutz, entspricht der Klasse *niedrige Wasserdurchlässigkeit* nach DIN EN 1062
- hoch diffusionsfähig, entspricht der Klasse *hohe Wasserdampfdiffusion* nach DIN EN 1062
- CO<sub>2</sub> durchlässig
- beständig gegen aggressive Luftschadstoffe
- nicht filmbildend, microporös
- spannungsarm, nicht thermoplastisch
- filmkonserviert und geschützt vor Algen- und Pilzbefall

## Untergründe

Untergründe müssen tragfähig, frei von Verunreinigungen, trennenden Substanzen und trocken sein. VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3. beachten.

## Verarbeitung

### Vorbereitung:

Gebindeinhalt mit langsam laufendem Rührwerk gut durch mischen.

### Beschichtungsaufbau:

Grundanstrich bis zu 10% mit Wasser verdünnen, Schlussanstrich mit max. 5% Wasser verdünnen.

### Auftragsverfahren:

Streichen, Rollen, Spritzen (airless). Zur Vermeidung von Ansätzen nass in nass arbeiten.

## Verarbeitungstemperatur

+5°C für Umluft und Untergrund.

## Verbrauch

ca. 200-250 ml/m<sup>2</sup> pro Anstrich; genauen Verbrauch durch Probebeschichtung am Objekt ermitteln.

## Trocknungszeit:

Oberflächentrocken und überstreichbar nach 4-6 Stunden bei +20°C und 65% relativer Luftfeuchte. Zu berücksichtigen ist eine bei kühler Temperatur und/oder hoher Luftfeuchtigkeit verzögerte Trocknung.

## Reinigung der Werkzeuge

Sofort nach Gebrauch mit Wasser

## Lieferform

*Verpackung:* 15 l – ovaler Kunststoffeimer  
Palette à 24 Eimer = 360 l

*Farbton:* Standardfarbton weiß (Base 1) oder Base 2.  
Werkseitig tönbar. Für die maschinelle Einfärbung mit dem Wagner COLOR-SYSTEM geeignet.

## Lagerung

Kühl, trocken und frostfrei. In ungeöffnetem Originalgebinde 12 Monate lagerfähig. Anbruchgebinde gut verschließen und innerhalb von 12 Monaten verarbeiten.

## Technische Eigenschaften

*Glanzgrad:* stumpfmatt

*Bindemittelbasis:* Kombination aus Siliconharz-Emulsion und spezieller Kunststoffdispersion

*Struktur:* glatt, griffig (mineralfarbenartig)

*Dichte:* ca. 1,50 g / cm<sup>3</sup>

## Adolf Wagner GmbH

Farben, Putz- und Wärmedämmsysteme

Postfach 1563

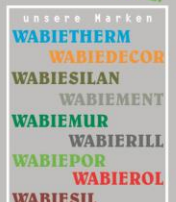
35205 Biedenkopf

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

# Microsiliconharzfarbe

## Entsorgung

Gemäß den behördlichen Vorschriften. Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.  
AVV-Abfallschlüssel-Nr. 080120

## Erfüllt die VOC-Richtlinien:

EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 40 g/l (2010)  
Dieses Produkt enthält < 10 g/l VOC.

## Hinweise und Empfehlungen

Auch bei der Verarbeitung schadstoffarmer Farben sind die üblichen Schutzmaßnahmen einzuhalten. Wir empfehlen daher, Spritznebel nicht einzuatmen, das Produkt für Kinder unzugänglich aufzubewahren. Zum Schutze der Umwelt nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Umgebung der Anstrichflächen sorgfältig abdecken. Spritzer auf Lack, Glas, Keramik, Metall, Naturstein sofort abwaschen. Nähere Angaben: siehe Sicherheitsdatenblatt.

## Sicherheitsrelevante Daten:

Gefahren- und Transportkennzeichnung siehe auch EU-Sicherheitsdatenblatt.

**Produktcode:** M-SF 01

## Deklaration der Inhaltstoffe:

Siliconharz, Acrylharz-Dispersion, Titandioxid, Calciumcarbonat, Silikate, Filmbildehilfsmittel, Additive, Wasser.

Enthält Methylisothiazolinon, Benzylisothiazolinon. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

## 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!*

unsere Marken  
**WABIETHERM**  
**WABIEDECOR**  
**WABIESILAN**  
**WABIEMENT**  
**WABIEMUR**  
**WABIERRILL**  
**WABIEPOR**  
**WABIEROL**  
**WABIESIL**