



## SILICONHARZ-EG-FARBE Farbtonegalisierende Siliconharzfarbe

### Produktbeschreibung

SILICONHARZ-EG-FARBE ist eine Siliconharz-Fassadenfarbe die speziell für die Egalisation (einmaliges Überrollen) von mineralischen Oberputzen in weiß und eingefärbt abgestimmt ist, um etwaige trocknungs-, witterungs- bzw. verarbeitungsbedingte Farbtonunterschiede in der Putzfläche zu egalieren und auszugleichen. Sie ist hoch diffusionsoffen, wasserabweisend, trocknet spannungsarm auf

und ist strukturerhaltend. Sie ist hoch ergiebig, hat ein edles mineralisches Erscheinungsbild und eignet sich zum Streichen, Rollen und Spritzen und ist tönbar.

#### Eigenschaften

- Siliconharz - Fassadenfarbe für die Egalisation von mineralischen Putzen
- Hoch diffusionsoffen

- Wasserabweisend
- Hoch ergiebig
- Spannungsarm
- Strukturerhaltend
- Unempfindlich gegen Algen und Pilze
- Tuchmattes Erscheinungsbild
- Streichen, rollen und spritzen
- Weiß und tönbar

### Ausführung

#### Vorarbeiten

Schmutzempfindliche Bauteile wie Fenster, Fensterbänke und Türen sowie Metall, Holz, Glas, Klinker, Natursteine oder Bodenbeläge abdecken bzw. abkleben. Wetterseitige Arbeitsflächen vor Niederschlag schützen. Bei Sonneneinstrahlung und sehr warmer Witterung Gerüst mit Netzen abhängen oder Ausführung auf eine günstigere Wetterlage verschieben. Staub, Schmutz oder die Haftung beeinträchtigende Teile vom Untergrund entfernen, ggf. wasserhochdruckreinigen und vor Weiterarbeit vollständig trocknen lassen. Dünnlagige, mineralische Oberputze sollen je nach Putzdicke mind. 2–3 Tage alt, abgebunden, tragfähig und trocken sein. Altputze müssen frei von Staub, Fett, Ruß oder sonstigen Verunreinigungen sein. Altputze auf Untergrundhaftung und Festigkeit prüfen, ggf. mit

GRUNDOL Tiefengrund ELF vorbehandeln und 24 Std. trocknen lassen. Hohlstellen heraus schlagen, Putzgrund säubern und entsprechend dem vorhandenen Material und der Struktur aufputzen. Vor Anstrichausführung Neuputzstellen trocknen lassen. Stark saugende, an der Oberfläche abgewitterte Altputze, kreadende oder mineralische Farbanstriche, die noch gut am Untergrund haften mit GRUNDOL Tiefengrund ELF satt tränkend streichen / verfestigen. Vor Weiterarbeit mind. 24 Std. trocknen lassen.

#### Verarbeitung

Vor Arbeitsbeginn Farb- und Chargennummer bei allen Gebinden kontrollieren sowie Farbton durch Probeanstrich auf Richtigkeit prüfen. Unterschiedliche Gebinde nicht zusammen an einer Hausseite verarbeiten oder vorher in einem sauberen Gefäß

miteinander mischen. Inhalt der Gebinde gut aufrühren. SILICONHARZ-EG-FARBE wird mit bis zu 5% Wasser verarbeitungsgerecht eingestellt. Als Voranstrich kann mit bis zu 10% Wasser verdünnt werden. Bei Airless-Verarbeitung mit ca. 5% Wasser verdünnen. Bei erheblichen Farbtonabweichungen des Untergrundes vom gewünschten Farbton oder für deckende Renovierungsanstriche empfehlen wir AUTOL Siliconharz-Fassadenfarbe oder FASSADOL siloxanverstärkte Reinacrylat-Fassadenfarbe zu verwenden. SILICONHARZ-EG-FARBE dünn und gleichmäßig, ansatzfrei nass in nass auf die feste, saubere und trockene Putzfläche / Oberputz / Anstrich auftragen. Zusammen einsehbare Flächen immer am gleichen Tag fertigstellen. Innerhalb einer Fläche nicht absetzen, immer so arbeiten, dass an Gerüstübergängen

### Ausführung

nass in nass gerollt oder gestrichen wird. Die Verarbeitung erfolgt vorwiegend von Hand mittels Farbrolle oder Malerbürste. Großflächen lassen sich auch mit dem Airless-Gerät spritzen, sofern nicht Verunreinigungen durch den Farbnebel störend sind.

#### Besonders beachten

Für die Anstrichausführung sind die Angaben der DIN 18363, VOB Teil C grundsätzlich zu beachten. Keine Fremdstoffe zusetzen. Nicht bei Luft- und/oder Wandtemperaturen unter +5 °C verarbeiten. Frischen Anstrich vor Frost und schneller Austrocknung schützen. Arbeitsgeräte nach Beendigung der Arbeit mit Wasser reinigen. Bei Nachbestellungen immer die Kommissionsnummer angeben. SILICONHARZ-EG-FARBE ist für den Außenbereich so rezeptiert, dass eine vorbeugende und verzögernde Wirkung gegen Verschmutzungen erreicht wird. Ein dauerhaftes Ausbleiben von Verschmutzungen wie z.B. Algen und Pilze kann

nicht gewährleistet werden. Die Anfälligkeit hängt von den örtlichen Gegebenheiten und den vorherrschenden Umweltbedingungen ab.

#### Sicherheitshinweis

Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden. Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser ausspülen und Arzt konsultieren. Bei Berührung mit der Haut mit Wasser und Seife abwaschen. In abgebundenem Zustand physiologisch und ökologisch unbedenklich.

#### Entsorgung

Farbreste eintrocknen lassen und mit Hausmüll oder Baustellenabfällen entsorgen. Gereinigte Eimer bei der nächsten INTERSEROH-Sammelstelle abgeben.  
Flüssige Produktreste: Abfallschlüssel EAK 08 01 12 Farb- und Lackabfälle mit Ausnahme derjenigen die unter 08 01 11 fallen.  
Ausgetrocknete Produktreste: Abfallschlüssel EAK 17 09 04 gemischte Bau- und Abbruchabfälle mit

Ausnahme derjenigen, die unter 17 09 01, 17 09 02 und 17 09 03 fallen.

Gisbau-Code: M-SF 01.

Regionale Bestimmungen beachten.

#### Zusammensetzung

Bindemittel: Siliconharz-Emulsion (DIN 18363) und organische Bindemittel.

Zuschläge: Weiß- und Buntpigmente.

Zusätze: Wasserrückhaltende und wasserabweisende Mittel, Konservierungsmittel und Additive.

#### Qualität

Das Produkt unterliegt einer ständigen Güteüberwachung.

#### Lieferform/Lagerung

5,0- und 12,5-Liter-PE-Eimer.

Kühl aber frostfrei (+5 °C bis +25 °C), im Originalgebinde 24 Monate lagerfähig.

### Technische Daten

(DIN 18363 / 53217)	
Rohdichte:	1,50 kg/dm <sup>3</sup>
Wasserdampfdurchlässigkeit sd-Wert:	< 0,05 m = Klasse I nach DIN EN 1062-1
Wasserdampfdiffusionswiderstandszahl μ:	< 500
Wasseraufnahmekoeffizient:	w < 0,1 kg/(m <sup>2</sup> ·h <sup>0,5</sup> ) = Klasse III nach DIN EN 1062-1

Materialbedarf	Eimer	Verbrauch l/m <sup>2</sup>	Ergiebigkeit m <sup>2</sup> /Eimer
glatter Untergrund	5,0 l / 12,5 l	0,17	30,0 / 73,5
rauer Untergrund (Scheibenputz 3 mm)	5,0 l / 12,5 l	0,22	23,0 / 57,0
rauer Untergrund (Reibeputz 3 mm)	5,0 l / 12,5 l	0,25	20,0 / 50,0
CARRARA-Spritzstruktur	5,0 l / 12,5 l	0,34	15,0 / 37,0

**Ausschreibungstexte**

Pos.	Beschreibung	Menge	Einheitspreis	Gesamtpreis
.....	<p><b>8.3.20 Egalisations-Anstrich mit SILICONHARZ-EG-FARBE</b> Oberputz nach Trocknung mit weißer oder eingefärbter Siliconharz-Egalisationsfarbe nach DIN 18363, unempfindlich gegen Algen und Pilze, fachgerecht im Putzton rollen / streichen. Ausgleichsanstrich: einmal streichen Deckanstrich: zweimal streichen Farbton: weiß und tönbar Farbtonfächer: CLASSIC '04 / FINESS '04 Farbton: Nr.....</p>	.....m <sup>2</sup>	.....EUR	.....EUR
* Nicht zutreffendes streichen				

**Knauf Direkt**  
Technischer Auskunft-Service:

▶ **Tel.: 09001 31-2000 \***  
▶ Fax: 01805 31-4000 \*\*

▶ [www.knauf.de](http://www.knauf.de)

▶ [www.marmorit.de](http://www.marmorit.de)

**Knauf Putz- und Fassaden-Systeme** Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen

\* Ein Anruf bei Knauf Direkt wird mit 0,39 €/Min. berechnet. Anrufer, die nicht mit Telefonnummer in der Knauf Gips KG Adressdatenbank hinterlegt sind, z.B. private Bauherren oder Nicht-Kunden, zahlen 1,69 €/Min. aus dem deutschen Festnetz. Mobilanrufer 1,48 €/Min.  
\*\* 0,14 €/Min.

Technische Änderungen vorbehalten. Es gilt die jeweils aktuelle Auflage. Unsere Gewährleistung bezieht sich nur auf die einwandfreie Beschaffenheit unseres Materials. Verbrauchs-, Mengen und Ausführungsangaben sind Erfahrungswerte, die im Falle abweichender Gegebenheiten nicht ohne weiteres übertragen werden können. Die enthaltenen Angaben entsprechen unserem derzeitigen Stand der Technik. Es kann aber nicht der Gesamtstand allgemein anerkannter Regeln der Bautechnik, einschlägiger Normen, Richtlinien und handwerklichen Regeln enthalten. Diese müssen vom Ausführenden neben den Verarbeitungsvorschriften entsprechend beachtet werden. Alle Rechte vorbehalten. Änderungen, Nachdrucke und fotomechanische sowie elektronische Wiedergabe, auch auszugsweise, bedürfen der ausdrücklichen Genehmigung der Firma Knauf Gips KG, Am Bahnhof 7, 97346 Iphofen, Tel.: +49 9323 31-0, Fax: +49 9323 31-277. Lieferung über den Fachhandel lt. unserer jeweils gültigen Allgemeinen Geschäfts-, Lieferungs- und Zahlungsbedingungen (AGB).

