

# Siloxan-Elast-Grundfüller

## Produktbeschreibung:

MEGA 255 Siloxan-Elast-Grundfüller ist ein wasserverdünnbarer elastischer Grundfüller auf Silikonharzbasis zur Gewebeeinbettung.

## Anwendung:

Außen. Zur Gewebeeinbettung auf allen mineralischen Untergründen, Kunsharzputzen und tragfähigen matten Dispersionfarben mit anschließendem Deckanstrich mit MEGA 406 Siloxan-Elast-Fassadenfarbe.

## Eigenschaften:

- wetterbeständig nach VOB, Teil C, DIN 18 363
- dauerelastisch von - 25 °C bis + 100 °C
- hohe Fülle
- modellierbar
- mikroporös
- wasserverdünnbar
- wasserdampfdurchlässig
- CO<sup>2</sup>-undurchlässig
- UV-ernetzend
- schmutzabweisend
- leichte Verarbeitungseigenschaften
- unanfällig für Schimmel-, Moos- und Algenbefall

## Bindemittelbasis:

Silikonharzemulsion/Acrylatdispersion in Wasser

## Spez. Gewicht:

Ca. 1,48 kg/l

## Glanzgrad:

Matt

## Packungsgröße:

12,5 l

## Farbton:

Weiß

## Verarbeitung:

MEGA 255 Siloxan-Elast-Grundfüller kann gestrichen und gerollt werden. Für einen strukturierten Auftrag unverdünnt verarbeiten und mit einer Glättkelle, Bürste oder Strukturwalze modellieren.

## Untergrund:

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Nicht haftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. Die Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18 363 und entsprechende BFS-Merkblätter sind zu beachten. Sandende oder stark saugende Untergründe erfordern eine Vorbehandlung mit MEGA 220 Tiefgrund TB. Schwach saugende Untergründe mit MEGA 253 Grundierfarbe WP plus grundieren.

## Technische Daten

### Verdünnung:

Erststrich bis max. 15 % und Zweitstrich bis max. 5 % Wasser zugeben.

## Abtönen:

Mit geeigneten Siloxan-, Silicon-, Vollton- und Abtönfarben bis max. 5 % mischbar. Ungebundene Tönkonzentrate bis max. 3 %. Höhere Zugabemengen verringern die Elastizität.

## Reinigung der Werkzeuge:

Sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife auswaschen. In Arbeitspausen sind Antrocknungen zu vermeiden.

## Trocknung:

Bei trockener, warmer Luft (DIN 50 014 / 23 °C / 50 % rel. Luftfeuchte) nach 6 - 8 Stunden überstreichbar. Bei kühler, feuchter Witterung entsprechend längere Trockenzeiten einhalten. Verfilmungstemperatur mindestens + 5 °C für Luft und Untergrund.

## Verbrauch:

Ca. 500 ml/m<sup>2</sup> auf glattem Putz. Je nach Untergrundbeschaffenheit ist der Verbrauch stark schwankend. Genaue Verbrauchswerte durch Probeauftrag am Objekt ermitteln.

## Allgemeine Hinweise

### Verarbeitungstemperatur:

Nicht unter + 5 °C Objekt- und Umgebungstemperatur verarbeiten.

### Besondere Hinweise:

Vor Gebrauch gut aufrühren. Nach Gebrauch Gebinde wieder dicht verschließen. Nicht mit anderen Dispersionsfarben mischen, da sonst die spezifischen Eigenschaften nicht mehr erreicht werden.

### Lagerung:

Kühl, jedoch frostfrei lagern.

### Deklaration der Inhaltsstoffe:

Wasser, Reinacrylatdispersion, Siloxanharzemulsion, Marmormehle, Quarzsand, Additive, Titandioxid, Konservierungsmittel: Isothiazolinonderivate, Biozide als Filmschutzmittel

### Entsorgungshinweise:

Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Materialreste gemäß gesetzlichen Bestimmungen entsorgen. Eintrocknete Materialreste können als Baustellenabfall nach Abfallschlüssel-Nr. 170 701 oder über den Hausmüll entsorgt werden. Flüssige Reste unter Berücksichtigung der behördlichen Abfallbeseitigungsvorschriften (Abfallschlüssel-Nr. 080 112) entsorgen.

### EU-Grenzwert für dieses Produkt:

Produktkategorie: A/g  
30 g/l VOC (2010)  
Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.

### Produktcode:

BSW50

## Gefahren- und Sicherheitshinweise:

Enthält Biozide als Topfkonservierer: 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on und 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on. Gemisch aus: 5-Chlor-2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on und 2-Methyl-2H-Isothiazol-3-on (3:1).

Kann allergische Hautreaktionen verursachen. Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. Achtung! Beim Sprühen können gefährliche lungengängige Tröpfchen entstehen. Aerosol oder Nebel nicht einatmen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. Ist ärztlicher Rat erforderlich, Verpackung oder Kennzeichnungsetikett bereithalten. Schutzhandschuhe/Schutzkleidung/Augenschutz/Gesichtsschutz tragen. Bei Hautreizung oder Hautausschlag: ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. Freisetzung in die Umwelt vermeiden. Inhalt/Behälter gemäß den lokalen Vorschriften der Entsorgung zuführen. Enthält Biozide als Filmschutzmittel: 2-Octyl-2H-Isothiazol-3-on, Terbutryn, Zinkpyrithion.

## Sicherheitsdatenblatt beachten!

