

## Produktdatenblatt

# NewPro Siliconharzfarbe SI 1 / 600

### Allgemein

**Artikelnummer:** SI1-600

### Verwendungszweck:

NewPro Siliconharzfarbe ist eine hochwertige Fassadenfarbe mit sehr hohem Siliconharzanteil. Sie vereint die Vorteile der klassischen Silikatfarben mit den modernen Dispersionsfarben. Sie ist beständig gegen aggressive Luftschadstoffe und zeigt einen Abperleffekt bei Schlagregen. Besonders geeignet für Wärme-dämmverbundsysteme (Vollwärmeschutz).

### Merkmale:

- Hohe Wasserdampfdiffusion (Sd-Wert = 0,046 m)
- geringe Wasseraufnahme W24-Wert = 0,10 kg / (m<sup>2</sup> x h<sup>1/2</sup>)
- hervorragende Schlagregenfestigkeit
- sehr gute Licht- und Wetterechtheit
- gute Verarbeitungseigenschaften

**Wetterbeständigkeit:** Wetterbeständig nach DIN EN 18363 – Abschnitt 3.1.10.3.

**VOC:** EU-Grenzwert für das Produkt (Kat. A/c): 40 g/l (2010).  
Dieses Produkt enthält maximal 5 g/l VOC.

**Basis:** Modifizierte Siliconharzemulsion mit licht- und wetterbeständiger Pigmentierung.

### Physikalische Eigenschaften

**Farbton:** weiß (auf Wunsch auch andere Farbtöne möglich)

**Glanzgrad:** matt

**Dichte:** 1,44 g/ml

**Verbrauch:** Anzahl Anstriche: 2  
Je nach Untergrund 0,3 - 0,35 l/m<sup>2</sup> für zwei Anstriche.

**Ergiebigkeit:** 1 Liter reicht etwa für ca. 3 m<sup>2</sup> (bei zwei Anstrichen)

**Abtönen:** Mit NewPro Volltonfarben (max. 5 %)

## **Lieferung & Lagerung**

### **Liefergebilde:**

Gebilde mit 5 l, 10 l oder 15 l Inhalt.

### **Lagerung:**

Trocken und kühl, aber frostfrei. Das Produkt ist mindestens 9 Monate haltbar.  
Anbruchgebilde gut verschließen. Anbruchgebilde und verdünnte Ware müssen kurzfristig verarbeitet werden. Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

### **Entsorgung:**

Nur völlig restentleerte Gebilde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoffsammelstellen oder zugelassene Entsorger entsorgt werden. Weitere Hinweise zur Entsorgung finden Sie auf den Sicherheitsdatenblättern.

## **Anwendung**

### **Anwendung:**

Auf gleichmäßigen, lückenlosen Auftrag achten. Nur saubere Arbeitsgeräte verwenden. Nicht bei direkter Sonneneinstrahlung verarbeiten.

### **Untergründe:**

Putze, mineralische Untergründe, Kunstharzputze und Wärmedämmverbundsysteme. Auch als Renovierungsanstrich.

Alle Untergründe müssen tragfähig, sauber, trocken und frei von Staub, Öl, Fett und anderen trennenden Substanzen sein. Evtl. vorhandene Beschichtung auf Tragfähigkeit prüfen und nicht tragfähige Schichten entfernen.

### **Empfohlener Aufbau:**

NewPro Siliconharzfarbe in zwei Anstrichen auftragen. Stark saugende und sandende Untergründe mit NewPro Tiefengrund festigen. Algen- und moosbefallene Flächen gesondert vorbehandeln.

### **Verdünnen:**

Nicht erforderlich. Verarbeitung erfolgt in Lieferkonsistenz. Gegebenenfalls mit Wasser.

### **Verarbeitungsgeräte:**

Pinsel, Rolle oder geeignete Spritzgeräte. (Niederdruck-, Hochdruck- und Airlessgeräte)

### **Verarbeitungstemperatur:**

Mind. +5 °C Luft- und Untergrundtemperatur. Frischen Anstrich vor Frost oder bei sehr warmer Witterung vor direkter Sonneneinstrahlung schützen.

### **Trocknung:**

Trockener Erstanstrich nach ca. 6 - 8 Stunden überarbeitbar. Abhängig von Temperatur und Luftfeuchtigkeit können sich diese Trocknungszeiten verlängern.

NewPro – Neue Produkte & innovative Ideen für Oberflächen und Reinigung  
Lutz-Henning Robitzsch  
Ricarda-Huch-Weg 2 D-40789 Monheim a. Rhein  
Tel: +49 (0) 2173/964280 Fax: +49 (0) 2173/964282  
eMail: [news@newpro.de](mailto:news@newpro.de) Internet: [www.g-pro.com](http://www.g-pro.com)

**GRAFFITI  
MAGIC**



### **Reinigung der Arbeitsgeräte:**

Sofort im nassen Zustand mit Wasser, die Wirkung kann durch Zusatz von Haushaltsspülmittel verstärkt werden.

### **Gefahrenhinweise**

Nicht kennzeichnungspflichtig. Bitte beachten Sie auch das Sicherheitsdatenblatt.

**Wünschen Sie Beratung? Nehmen Sie mit uns Kontakt auf. Wir stehen Ihnen gerne zur Verfügung.**

Unsere Werkstoffblätter und Druckschriften sollen nach bestem Wissen beraten, der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.