

=====

**Produktbeschreibung** Solaraktive Energiespar-Fassadenfarbe auf Silikonharz-Basis. Ideal für Fassadendämmungen (WDVS), die dadurch auch solar energiesparend wirken.

**Technische Daten und Eigenschaften**

Farbe	weiß
Spezifisches Gewicht	1,12 kg/l
Basis	Silikonharz-Emulsion, Styrolacrylat-Dispersion
Verdünnung	mit Mikrohohlfüllstoffen aus Glas, verarbeitungsfertig und tropfgehemmt eingestellt. Kann unverdünnt verwendet werden. Bei Bedarf mit max 5 % Wasser verdünnen.
Verbrauch	ca. 120-150 ml/m <sup>2</sup> je nach Untergrund. Genaue Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.
Auftrag	Streichen, Rollen oder Spritzen.
Trocknung	Nach 8 Stunden überstreichbar. Bei niedrigen Temperaturen und / oder hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trockenzeit.
Nassabriebklasse	Klasse 1 nach DIN EN 13300, Die Scheuerbeständigkeit entspricht DIN 53778
Kontrastverhältnis	Das Deckvermögen entspricht Klasse 1 gemäß DIN EN 13300 bei einer Ergiebigkeit von 7 m <sup>2</sup> /l

**Logistik und Sicherheitshinweise**

Lieferform	im 12,5 l-Eimer
Lagerfähigkeit	Die SOLARFARBE sollte bei kühler, frostfreier Lagerung im geschlossenen Gebinde binnen 24 Monaten verarbeitet werden.

**Sicherheitshinweise** Siehe Sicherheitsdatenblatt SF-RA-15-2  
GISCODE: M-DF01 EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010), Dieses Produkt enthält max < 1g/l VOC

**Haftuntergrund** Der Untergrund muss sauber, trocken u. tragfähig sein. Richtlinien der VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3 sind zu beachten. Nicht haftende Altanstriche sind restlos zu entfernen. Sandende oder stark saugende Untergründe mit Tiefgrund LF vorbehandeln. Feste, gering saugende Untergründe mit Grundierfarbe WP Vorsteichen.

**Abtönen** max. 5 % geeignete Abtön- und Volltonfarben einsetzen. Verträglichkeit prüfen. Getönte Anstriche sofort verarbeiten.

**Verarbeitung** Fassadenanstrich mit Rolle, Pinsel oder Airless-Gerät nicht unter +5 °C Lufttemperatur, direkter Sonnenstrahlung, starkem Wind oder auf warmen Untergründen auftragen.

- =====
- Erstbeschichtung**
- auf stark saugenden Fassaden: 1x HÜSSOL-Tiefgrund,  
1x GRUNDIERFARBE  
1x SOLARFARBE-SH auftragen
  - auf schwach saugenden Fassaden:  
1x GRUNDIERFARBE  
1x SOLARFARBE-SH auftragen
  - auf nicht saugfähigen Fassaden: 2x SOLARFARBE-SH auftragen

**Renovierungs-  
beschichtung** Auf tragfähigen, entsprechend vorbereiteten Untergründen:  
1-2x SOLARFARBE-SH auftragen

**Besonders beachten:** Verarbeitung und Trocknung nicht unter 5 °C Lufttemperatur

Farbgebinde vor Gebrauch gut aufrühren

Farbgebinde nach Gebrauch dicht schließen

Werkzeuge nach Gebrauch mit Wasser reinigen

Hinweise zur Entsorgung siehe Sicherheitsdatenblatt SF-SH-15-2

Die behandelten Bauteile und Flächen sind vor ungünstigen Witterungseinflüssen (Sonnenstrahlung, Wind, Schlagregen, Frost etc.) zu schützen.

GISCODE: M-DF01

Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL-Richtlinie „Bautenanstrichstoffe“, Kunststoffdispersion, Titandioxid, Füllstoffe, Additive, Konservierungsmittel

Dieses Produktdatenblatt soll nach bestem Wissen beraten und ersetzt alle früheren Produktinformationen. Der Inhalt ist jedoch ohne Rechtsverbindlichkeit.

Für weitere Informationen wenden Sie sich an:

solarcolor e.K.  
Am Heidberg 26  
40627 Düsseldorf  
Tel. 0211 2554-57  
Mobil 0170 5851433  
info@solar-color.de  
www.solar-color.de

