

Produktdatenblatt HÜSSOL SOLARFARBE

Produktbeschreibung

HÜSSOL Solarfarbe ist eine hochwertige solaraktive Fassadenbeschichtung mit dem Speicher- Plus für Sonnenenergie, auf Silikonharz – Basis. Ideal für WDVS Systeme geeignet.

> Technische Daten und Eigenschaften

Farbe	Weiß, stumpfmatt
Spezifisches Gewicht	1,12 kg/l
Basis	Silikonharz- Emulsion, Styrolacrylat- Dispersion
Verdünnung	Verarbeitungsfertig und tropfgehemmt eingestellt. Im Normalfall unverdünnt verwenden. Bei Bedarf mit max. 5 % Wasser verdünnen.
Verbrauch	ca. 120-150 ml/m ² je nach Untergrund. Genauere Verbrauchswerte für die Kalkulation sind am Objekt zu ermitteln.
Auftrag	Streichen, Rollen oder Spritzen
Trocknung	überstreichbar nach ca. 12 h. Bei niedrigen Temperaturen und/oder hoher Luftfeuchtigkeit wird die Trocknungszeit verlängert.
Nassabriebklasse	Wetter- und scheuerbeständig nach VOB, Teil C, DIN 18 363
Kontrastverhältnis (Deckvermögen)	Klasse 1 gemäß DIN EN 13300 bei einer Ergiebigkeit von 7 m ² /l.

> Logistik und Sicherheitshinweise

Lieferform	Im 12,5 l-Eimer
Lagerfähigkeit	HÜSSOL SOLARFARBE sollte bei kühler, frostfreier und trockener Lagerung im geschlossenen Gebinde innerhalb von 24 Monaten verarbeitet werden.
Sicherheitshinweise	Siehe Sicherheitsdatenblatt GISCODE: M-SF01 EU Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/a): 30 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. < 1 g/l VOC

Informationen:

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

Untergründe

Der Untergrund muss sauber, trocken und tragfähig sein. Die 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 erfordern eine Vorbehandlung mit Tiefgrund LF. Bei festen, tragenden und gering saugenden Untergründen ist eine Grundbeschichtung mit CASUBLANCA Prepair oder mit CASUBLANCA Prepair Feinkorn möglich.

Abtönen

Bis max. 5 % mit geeigneten Abtön- und Volltonfarben. Im Einzelfall die Verträglichkeit überprüfen. Getönte Ware sofort verarbeiten. Durch Abtönungen können sich die angegebenen Eigenschaften verändern.

Verarbeitung

HÜSSOL SOLARFARBE kann mit Rolle, Pinsel und Airless-Gerät verarbeitet werden. Nicht unter + 5 °C Luft- und Untergrundtemperatur verarbeiten. Nicht unter direkter Sonneneinwirkung, starkem Wind oder auf warmen Untergründen verarbeiten.

Für Erstbeschichtung:

- auf saugenden Untergründen Grundbeschichtung: 1x HÜSSOL Tiefgrund und 1x CASUBLANCA PREPAIR plus 1 x HÜSSOL SOLARFARBE
- auf schwach saugenden Untergründen: 1 x HÜSSOL SOLARFARBE
- auf nicht saugfähigen Untergründen: 1-2 x HÜSSOL SOLARFARBE

Renovierungsbeschichtung:

- auf tragfähigen, entsprechend vorbehandelten Untergründen: 1-2 x HÜSSOL SOLARFARBE

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Peter hüssen Nachfolger
Farben GmbH
Düsseldorferstr. 330
51061 Köln
Deutschland
T +49 221 96644-4
info@farben-huessen.de

Besonders zu beachten

- Bei der Verarbeitung müssen Haut und Augen geschützt sein. Nach einem Augenkontakt sollte das Auge unter fließendem Wasser gründlich und ausreichend lang ausgespült werden. Bei merklicher Nachwirkung einen Augenarzt aufsuchen.
- Verarbeitung und Trocknung nicht bei Temperaturen unter + 5 °C, jeweils auf die Untergrundtemperatur und die Umgebungstemperatur bezogen.
- Vor Gebrauch gut aufrühren. Nach Gebrauch Gebinde wieder dicht verschließen.
- Werkzeug sofort nach Gebrauch mit Wasser reinigen.
- Hinweis zur Entsorgung: Die Entsorgung ist gemäß der jeweils gesetzlich gültigen Bestimmungen durchzuführen. Restmengen können in vollständig eingetrocknetem Zustand wie Hausmüll oder Bauschutt entsorgt werden. Nur restentleerte Leergebinde zum Recycling geben.
- Die behandelten Bauteile und Flächen sind vor ungünstigen Witterungseinflüssen (starke Sonneneinstrahlung, Wind, Schlagregen, Frost etc.) zu schützen.
- GISCODE: M-SF01
- Deklaration der Inhaltsstoffe nach VdL- Richtlinie „Bautenanstrichstoffe“, Kunststoffdispersion, Titandioxid, Füllstoffe, Additive, Konservierungsmittel.