

Beschreibung: Feuchtigkeitsregulierender (mittel) glänzender Systemlack auf Basis von silikonisiertem Alkydharz mit langem Glanzerhalt für Holzkonstruktionen im Außenbereich. SPS Systemlack SB hat eine gute Deckkraft und ist mit dem Pinsel mühelos zu verarbeiten. Kann als 1-Topf-System verwendet werden, mit anderen Worten als Grundlack und Schlussbeschichtung. Für den Außenbereich.

Anwendungsbereich: Als Grundierung, Vorlack und Schlussbeschichtung auf Holzuntergründen. Darüber hinaus auch als Schlussbeschichtung auf vorbehandelten Kunststoff- oder Metalluntergründen zu verwenden.

Eigenschaften:

- 1-Topf-System
- Feuchtigkeitsregulierend
- Langer Glanzerhalt
- Äußerst dauerhaft
- Mühelose Pinselverarbeitung
- Gute Streichfähigkeit

Farbton: Weiß und in allen Farbtönen des SPS "Color Service"-Farbmischsystems.

Verarbeitung:

Vor Gebrauch gut umrühren. In 1 oder mehreren Schichten mit einem geeigneten Pinsel oder Farbröller auftragen. Zur Vermeidung von Ansatzspuren stets nass-in-nass verarbeiten. Während der Trockenzeit die Fläche nicht mehr bearbeiten. Zwischen den Schichten leicht anschmirgeln und staubfrei machen.

Verbrauch: Ca. 14-16 m²/l pro Schicht. Die angegebene Ergiebigkeit ist theoretisch. Der tatsächliche Verbrauch ist abhängig von der Art der Struktur des Untergrunds und der Verarbeitungsmethode.

Trockenzeit bei 23 °C und einer relativen Luftfeuchtigkeit von 65 %:

Staubtrocken nach ca. 3 Stunden.

Berührungstrocken nach ca. 4 Stunden.

Überstreichbar nach ca. 20 Stunden.

Schwankungen der Schichtdicke, Temperatur, Luftfeuchtigkeit etc. beeinflussen die Trockenzeit.

SYSTEMAUFBAU

Allgemeines:

Der Untergrund muss tragfähig, sauber, trocken und staub- und fettfrei sein. Für eine gute Kantenabdeckung die scharfen Kanten etwas abrunden.

Abgebeiztes/unbehandeltes Holz

- Unbehandelte Holzuntergründe mit 1 Schicht SPS Systemlack SB oder SPS Grundlack HS grundieren.
- Nach Trocknung leicht anschmirgeln und staubfrei machen.
- Deckend anstreichen.

Vorhandene alte Schichten

- Alte abblätternde Schichten entfernen.
- Vollständig mit SPS Farbreiniger säubern.
- Vergrautes Holz bis auf das gesunde Holz wegschmirgeln und grundieren.
- Gegebenenfalls Ausbesserungen vornehmen und grundieren.
- Nach Trocknung anschmirgeln und staubfrei machen.
- Abgebeizte Holzteile mit SPS Systemlack SB grundieren.
- Nach Trocknung leicht anschmirgeln und staubfrei machen.
- Deckend anstreichen.

Vorhandene intakte Farbschichten

- Die intakten Schichten mit SPS Farbreiniger säubern.
- Den Untergrund gut anschmiegeln.
- Mit SPS Grundlack HS bei- oder übergrundieren.
- Nach Trocknung leicht anschmiegeln und staubfrei machen.
- Deckend anstreichen.

Die genannten Systeme gelten als allgemeine Beschreibung für die am häufigsten vorkommenden Untergründe. Für spezifische Anwendungen und/oder eine ausführliche Beratung bitte an SPS bv wenden.

TECHNISCHE DATEN (gültig für weiß/P)

Bindemittel:	Polysiloxan-modifiziertes Alkydharz.
Pigmente:	Rutil-Titandioxide und Füllstoffe
Lösemittel:	Aliphatische Kohlenwasserstoffe
Feste Bestandteile:	66 Vol.%
Dichte:	Ca. 0,95-1,20 g/ml
Empfohlene Schichtdicke:	Trockenschichtdicke / Schicht ca. 45 Mikrometer Nassschichtdicke / Schicht ca. 70 Mikrometer
Glanzgrad:	Mittlerer Glanz bis glänzend, 55-70 % bei 60° Glänzende Lacke können direkt nach dem Auftragen einen höheren Glanz aufweisen. Der „normale“ Glanzgrad wird nach Aushärtung erreicht.
Verdünnung:	Terpentin/Universalverdünnung
Flammpunkt:	ca. 39 °C
Gefahrenklasse:	siehe Materialsicherheitsdatenblatt
Reinigung der Werkzeuge:	Terpentin oder Farbreiniger

Haltbarkeit: Mindestens 12 Monate in gut verschlossener Originalverpackung an einem trockenen, kühlen und frostfreien Ort.

Allgemeines: Nicht bei Temperaturen unter +8 °C verarbeiten. Nur verarbeiten, wenn die Temperatur des Untergrunds mindestens 3 °C über der Taupunkttemperatur liegt. Im Außenbereich nicht kurz vor Regen, Frost oder in der prallen Sonne auftragen. Bei der Verarbeitung dieses Produkts stets die notwendige persönliche Schutzausrüstung verwenden. Bei der Verarbeitung stets angemessen lüften. Produkte auf Basis von Alkydharzen haben die Eigenschaft, in einer dunklen Umgebung, oder wenn sie abgedeckt sind, mit der Zeit eine Vergilbung aufweisen. In einer Umgebung, die Tageslicht ausgesetzt ist, tritt dieses Phänomen wesentlich seltener auf.

Entsorgung: Inhalt und Verpackung bei der Sammelstelle für gefährliche Abfälle abgeben.