SILANOVA

Spannlack

Eigenschaften SILANOVA ist ein äusserst schnelltrocknender Spannlack zum Lackieren

bespannter Flächen aus Papier, Stoff oder Bespann Nylon - insbesonders für

den Modellflugzeugbau.

Vorbehandlung Der Untergrund muss sauber und trocken sein.

Verarbeitung Auf eine Mindesttemperatur von 5 °C sowie einer maximalen Luftfeuchtigkeit

von 75 % ist zu achten.

- Der Lackauftrag erfolgt mit einem breiten, dicken Pinsel.

- Es muss satt und schnell in eine Richtung gestrichen werden.
- Jeder Pinselstrich muss den vorhergehenden halb überdecken.
- Langes verstreichen ist zu vermeiden.
- Zwischen jedem Anstrich sollten die aufgerichteten Fasern mit feinem Schleifpapier überschliffen werden.
- Der letzte Anstrich darf aber nicht mehr geschliffen werden.

Systemaufbau Das Spannen erfordert 3 bis 4 Anstriche mit SILANOVA Spannlack. Der erste

> Anstrich erfolgt mit Spannlack etwa 1:1 verdünnt. Für die nächsten 2-3 Anstriche wird der SILANOVA unverdünnt aufgetragen. Der erste Anstrich muss den Stoff gut durchdringen. Die nächsten 2-3 Anstriche sollen die Fäden ein-

hüllen und den Stoff spannen.

Trocknung Vor jedem neuen Auftrag muss der vorangehende Anstrich trocken sein. Die

Trocknungsdauer steigt mit der Zahl der Anstriche und beträgt vor dem letzten Anstrich zirka 1 Stunde. Der fertige Anstrich ist nach etwa 8 Stunden durchge-

trocknet und der Stoff hat die nötige Spannung.

(abhängig von der Temperatur, der Luftfeuchtigkeit und der Saugfähigkeit des

Untergrundes)

Verdünnung Nitro- oder Universalverdünner.

Ausgiebigkeit 8–10 m² pro Kg und Auftrag, je nach Auftragsmenge und Untergrundbeschaf-

fenheit.

Pinsel **Applikation**

> Damit optimale Ergebnisse erzielt werden können, ist die Verwendung der richtigen Werkzeuge von grosser Bedeutung – siehe KNUCHEL-LEITFADEN über Pinsel- sowie Rollergualitäten. Diesen Leitfaden finden Sie sowohl im Katalog

als auch auf der Homepage als Anhang zu diesem Produkt.

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Nitro-, Universal- oder Reinigungsver-Reinigung

dünner reinigen.

Lieferform Verpackungen zu 1000ml, 500ml und 125ml.

Lagerfähigkeit SILANOVA ist im gut verschlossenen Originalgebinde mindestens 18 Monate

lagerfähig. Kühl und trocken lagern.

Viskosität Dünnflüssig / 36-40 Sekunden DIN 4mm

Knuchel Farben AG Farben und Lacke CH-4537 Wiedlisbach Steinackerweg 11

Tel. +41 32 636 50 40 Fax +41 32 636 50 45

info@knuchel.ch www.knuchel.ch

















SILANOVA

Dichte $0.95 \pm 0.05 \text{ g/cm}^3$

Festkörper $20 \pm 1 \%$

Bindemittelbasis Modifizierte Nitrocellulose- und Polyurethanharze

Glanzgrad Seidenglanz

Farbtöne Farblos

Registrierung CPID 276995

Klassifizierung Angaben zu den chemischen Eigenschaften und Gefahren sowie Vorschriften betreffend Transport,

Verarbeitung, Lagerung, Entsorgung usw. entnehmen Sie bitte dem Sicherheitsdatenblatt.

Hinweis Dieses Merkblatt gilt nur als Hinweis und unverbindliche Beratung. Die Verarbeitung muss den entspre-

chenden Verhältnissen angepasst werden. In Spezialfällen empfehlen wir, unseren technischen Dienst

anzufragen.

Alle Angaben und Auskünfte über Eignung und Anwendung der gelieferten Produkte befreien den Verarbeiter jedoch nicht vor eigenen Prüfungen und Versuchen. Ein Schadenersatzanspruch aus unterbliebenen, unvollständigen oder unzutreffenden Auskünften ist wegbedungen. Dies gilt im Besonderen auch, wenn Verdünner sowie im Anstrichaufbau-System anderweitige Produkte verwendet

werden.

Im Weiteren verweisen wir auf die allgemeinen Geschäftsbedingungen (AGB) auf unserer Homepage.