

Pflege und Unterhalt von Holzfensterläden

Die Pflege und Renovation des Holzfensterladens soll rechtzeitig erfolgen, wenn sich Verwitterungserscheinungen und Beschichtungsschäden noch in Grenzen halten, der Holzuntergrund noch intakt ist und sie sich mit geringem Aufwand sanieren lassen.

Beschichtungen müssen in erster Linie das Quellen und Schwinden des Holzes mindern. Vor allem bei schnellem Wechsel zwischen Feuchtigkeitsaufnahme und -abgabe kommt es zu Spannungen im Holz. Dadurch können an der Oberfläche Risse entstehen und die Fugen aufgehen. Durch diese Rissbildung besteht die Möglichkeit eines vermehrten Eintretens von Feuchtigkeit und somit eine Schädigung des Holzes und des Anstrichsystems. Wichtig

ist auch, die Vergrauung des Holzes zu verhindern, die durch Ligninabbau in der Holzoberfläche entsteht. Vor den hierfür verantwortlichen UV-Strahlen der Sonne schützen vor allem die Pigmente und die Dicke des Anstrichs.

Überprüfen Sie ein bis zwei mal im Jahr den Zustand der Fensterläden und des Anstriches auf beiden Seiten. Entfernen Sie Verschmutzungen mit Wasser und Seife, ohne die Beschichtung zu verletzen und schliessen sie entstandene Mikrorisse mit entsprechenden Pflegeprodukten. Die Vorgehensweise bei der Pflege und der Renovation von Holzfensterläden richtet sich nach der Art der Altbeschichtung und nach dem Ausmass der Verwitterung.

Renovation von mit Dickschichtlasuren (wässrige Basis) beschichtete Fensterläden der Kindt Fensterladen AG



1. Untergrundvorbereitung

- Entfernen aller losen Lackschichten mit Schleifpapier, Schaber oder Ablaugmittel
- Verwitterte Flächen bis auf unverwittertes Holz abschleifen (Korn 150)
- Zerstörte Holzpartien ersetzen
- Haftende Beschichtungspartien mit Salmiak-Lösung abwaschen und leicht anschleifen (Korn 220)
- Risse ausspachteln

Salmiak-Lösung:

- 1/3 24% Salmiak
- 2/3 Wasser (30- 40°C)
- kleine Menge Spiritus



2. Holzverfestigende Grundierung mit vorbeugendem Holzschutz

Vorbehandlung mit Holzverfestigender und bläuewidriger Imprägnierung. Beschichtung einmal satt mit Pinsel auf rohe Holzoberfläche auftragen.



3. Abdichten der Fugen

Die Fugen mit transparentem Fugenfüller abdichten. Mindestens drei Stunden Trockenzeit einhalten.



4. Farbangleichender Voranstrich

Zum vorhandenen Farbton des Fensterladens aus der Farbkarte den ähnlichsten Farbton auswählen und eventuell mit Farbkonzentrat angleichen. Imprägnierte Stellen mit Pinsel streichen.



5. Schlussanstrich

Kompletten Fensterladen mit Dickschichtlasur 2 mal spritzen.

Beschläge: Pulverbeschichtete Beschläge benötigen keine Renovation. Beschläge eventuell demontieren. Rostige Produkte sind zu ersetzen.



Zustand der Beschichtung	Wässrige oder lösemittelhaltige Systeme auf Alkyd- oder Acrylatbasis
gut, einzig Mikrorisse Lösung: Pflege	1- 2 Mal pro Jahr: <ul style="list-style-type: none"> • Abwaschen mit Wasser und Spülmittel • Pflegemittel des Herstellers fein auftragen (Kindt: Aidol Pflegebalsam)
Noch weitgehend intakt, gut haftend Lösung: Unterhalt	<ul style="list-style-type: none"> • Mit Salmiak-Lösung abwaschen • Leicht anschleifen (Korn 220) • Fugen füllen • Einmal überstreichen mit Lasur oder Decklack auf Alkyd- oder Acrylatbasis
Teilweise abgewittert, nicht mehr gut haftend Lösung: Renovation	<ul style="list-style-type: none"> • Lose Beschichtung entfernen • Verwitterte Flächen bis auf gesundes Holz abschleifen (Korn 150) • Risse, Löcher und Fugen ausspachteln • Haftende Beschichtungspartien mit Salmiak- Lösung abwaschen und leicht anschleifen • Rohe Holzpartien mit farbloser Imprägnierung (Alkyd- oder Acrylatbasis) streichen • Zwischenschliff (Korn 220) • Imprägnierte rohe Holzpartien mit farbgebender Lasurgrundierung oder weisser Grundierung streichen • Fugen füllen • 2 Anstriche mit Dickschichtlasur oder Decklack auf Alkyd- oder Acrylasis
Stark abgewittert, teilweise defekte Holzpartien Lösung: Sanierung	Vor Renovationsarbeiten Fachmann (Maler, Schreiner, Storenbauer) beiziehen und Bearbeitungsvarianten besprechen. <ul style="list-style-type: none"> • Neuaufbau wie oben, Partien mit zerstörtem Holz ersetzen • Ablaugen, Partien mit zerstörtem Holz ersetzen und Neubeschichtung • Ersatz durch neue Fensterläden

Fensterläden ohne schichtbildende Anstriche können bauseits mit wässrigen Imprägnierungen nachbehandelt werden (z.B. mit Woodcare), um die wasserabstossende Wirkung zu erhalten.

Tipp:

Fensterläden nie bei feuchter Witterung oder in der prallen Sonne streichen. Am besten warten Sie einen bedeckten trockenen Tag (am Ende des Frühlings oder gegen den Herbstbeginn) mit gleichmässigen Temperaturen ab.

Renovationsarbeiten Kind Fensterladen AG

Die Kindt Fensterladen AG renoviert und repariert Fensterläden im Werk und sorgt für einen fachgerechten Neuaufbau ohne Ablaugen. Dadurch ist sichergestellt, dass die Stabilität des renovierten Fensterladens erhalten bleibt. Die Demontage und das Wiedereinhängen erfolgt durch den Fachhändler. Es muss mit einer Bearbeitungszeit von ca. 4 Wochen gerechnet werden.