



Mit Natürlichkeit punkten
Holz- und Holz-Alu-Fenster

Einfach eine
runde
Sache

Die neue Holz- und Holz-Alu-Fenstergeneration

Ihr Fenster- und Haustüren-Holzdesigner

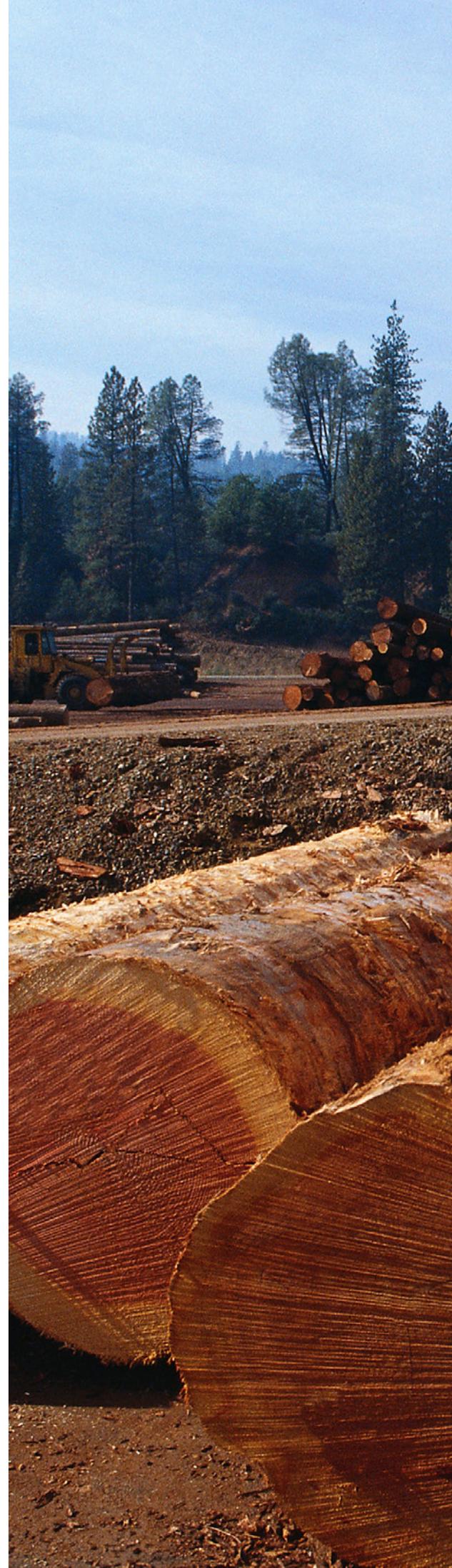
Wir sind ein mittelständisches Unternehmen und produzieren für Sie ausschließlich in unserem Werk im Ort Büchlberg mitten im Bayerischen Wald. Durch die professionelle Arbeit unserer gut ausgebildeten und hoch motivierten Mitarbeiter und durch modernste Maschinentechologie entstehen hochwertige Holz- und Holz-Aluminiumfenster aus überwiegend heimischer Fichte.

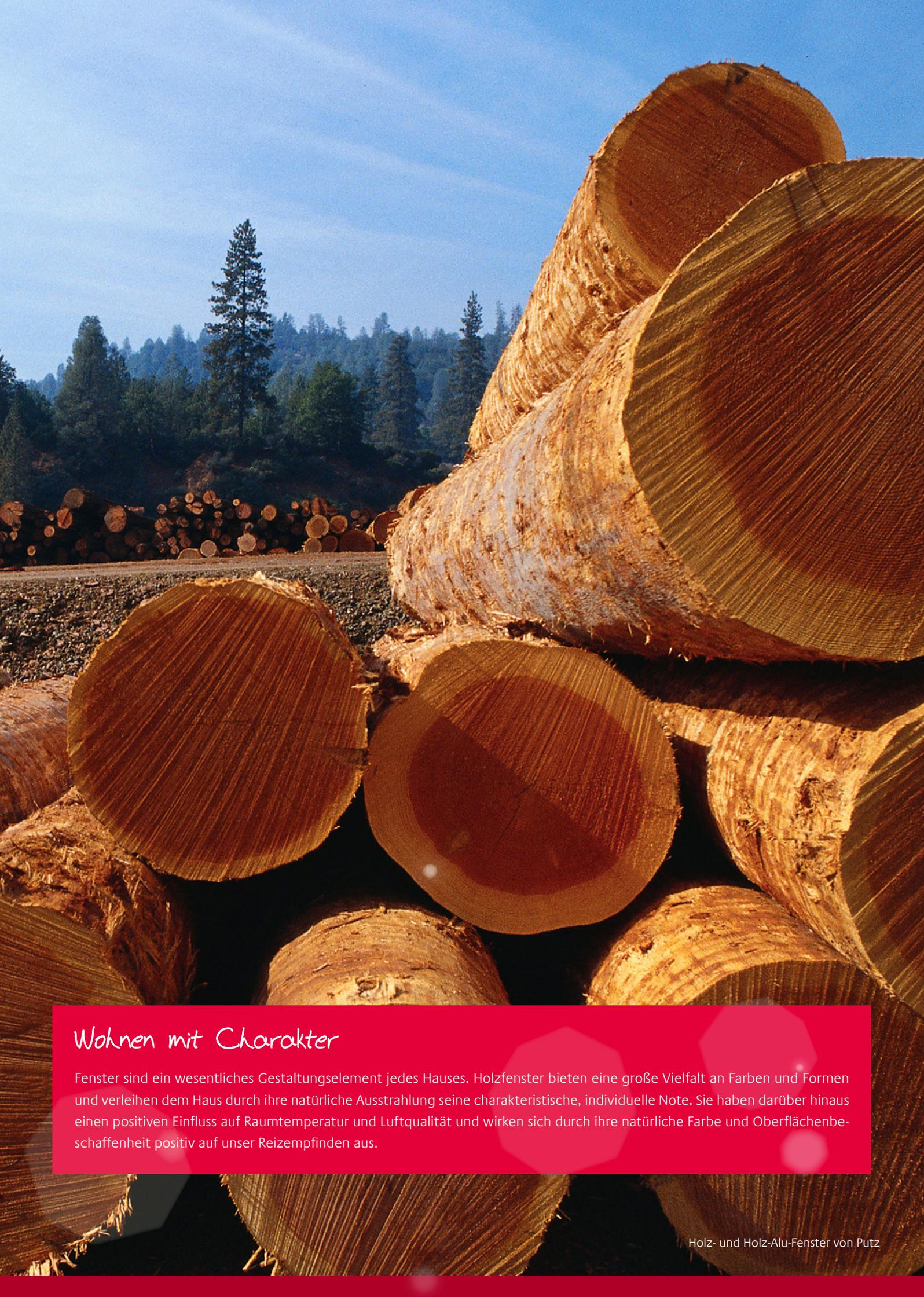
Wohlfühlambiente

Holz lebt und belebt. Die optisch warme Ausstrahlung und die natürliche Oberflächenstruktur des Materials führen zu einem ganz neuen und eigenen Wohlfühlambiente und sorgen für ein gesundes Raumklima. Überwiegend wird Holz der Arten Fichte, Lärche, Eiche und Meranti verarbeitet. Die dreifache bzw. vierfache Verleimung der Fensterkanteln resultiert in einer herausragenden Qualität und einer besonders schönen Oberfläche.

Schutz von außen

Das Holz-Aluminiumfenster bietet Ihren Räumlichkeiten eben diesen Komfort, dazu aber zusätzlichen Schutz durch die robuste Aluminiumoberfläche auf der Außenseite. Sie haben hier eine große Auswahl an verschiedensten Oberflächen, so dass Ihre Fenster und Türen durch das Zusammenspiel von Aluminium und Holz mit Sicherheit ein Unikat werden.





Wohnen mit Charakter

Fenster sind ein wesentliches Gestaltungselement jedes Hauses. Holzfenster bieten eine große Vielfalt an Farben und Formen und verleihen dem Haus durch ihre natürliche Ausstrahlung seine charakteristische, individuelle Note. Sie haben darüber hinaus einen positiven Einfluss auf Raumtemperatur und Luftqualität und wirken sich durch ihre natürliche Farbe und Oberflächenbeschaffenheit positiv auf unser Reizempfinden aus.

Allgemeine Systemeigenschaften:

- ▶ Bautiefe ohne Aluschale 80 - 92 mm
- ▶ Bautiefe inkl. Alu-Schale 100 - 112 mm
- ▶ Holzfenster mit Regenschiene und optional mit Flügelabdeckprofil
- ▶ Ansichtsbreite inkl. Alu-Schale 118 - 126 mm
- ▶ Zwei umlaufende Dichtungen farblich passend zur Oberfläche bzw. eine zusätzliche Systemdichtung im Aluminium
- ▶ Dauerelastische Versiegelung auf der Außenseite
- ▶ Blendrahmen mit geradem, leicht zu reinigendem Falz
- ▶ Glasleiste im Flügel mit zusätzlicher Dichtung
- ▶ Alu-Schale aus den Systemen Stratos 200 und 510
- ▶ Durch hinterlüftete Aluminiumkonstruktion wird eine lange Lebensdauer garantiert
- ▶ Schließteile werden rahmenbündig eingefräst. Der Rahmen ist optisch ansprechender und leichter zu reinigen
- ▶ Sicherheitsverriegelung umlaufend
- ▶ Isolierverglasung mit warmer Kante
- ▶ Dreifachverglasung mit einer Glasstärke von 24 - 50 mm und einem U_g -Wert von 1,1; 0,6 oder 0,5 $W/(m^2 \cdot K)$.
- ▶ Innenseite standardmäßig mit eingefrästem Steinbankfalz, auf der Außenseite Alubankfalz jeweils mit 30 mm (auf Wunsch ist eine Sonderfräsung möglich)
- ▶ Sicherheitsverriegelungen umlaufend mit sichtbarer Bandseite (optional mit verdeckter Bandseite möglich)
- ▶ Informationen zur Oberflächengestaltung auf Seite 11

Putz Silva



Putz Silva Fides



Der Allrounder

- ▶ Bautiefe: 80 mm
- ▶ Der Allrounder unter den Holzfenstern zeichnet sich durch seine klaren Kanten und Fälzen aus. Das besonders stabile Fenster garantiert eine hohe Grundsicherheit, Wärmedämmung, Schallschutz und Funktionalität. Putz Silva ist optimal für Renovierung und Modernisierung geeignet.

Der Qualitäts-Allrounder

- ▶ Bautiefe: 100 mm
- ▶ Putz Silva Fides ist die gehobene Ausführung des Holzfensters Silva mit einer Aluschale auf der Außenseite. Sie bietet einen hervorragenden Oberflächenschutz gegenüber sämtlichen Witterungseinflüssen. Darüber hinaus ist die Oberfläche sehr pflegeleicht und wenig wartungsbedürftig.

Langzeitschutz

Bei Holzfenstern besteht die Gefahr, dass sich Regenwasser am Rahmen sammelt und über eine längere Zeit das Material beschädigt und in Mitleidenschaft zieht. Eine Regenschutzschiene aus Aluminium auf der Außenseite garantiert einen zuverlässigen, langfristigen Holzschutz und somit ein langes Fensterleben.



Putz Siena



Putz Siena Fides



Für gehobene Ansprüche

- ▶ Bautiefe 92 mm
- ▶ Das optisch sehr ansprechende Fenster ermöglicht eine hohe Wärmedämmung und ist in Sachen Schallschutz und Sicherheit auf neuestem Stand der Technik. Putz Siena ist sehr gut für den Neubau geeignet.

Unsere Spezialität

- ▶ Bautiefe 112 mm
- ▶ Die warme und natürliche Optik auf der Innenseite und der Holzschutz durch die vorgesetzte Aluminium-Schale auf der Außenseite ergänzen sich bei unserem Fenster Putz Siena Fides perfekt.

Langlebige Fenster

Holzfenster lassen sich nach langjähriger Nutzung und auch bei Beschädigung leicht und vor allem wirtschaftlich restaurieren bzw. reparieren. Somit steht einem langen Fensterleben nichts im Wege.





Nachwachsender Rohstoff

Holz ist ein nachwachsender Rohstoff ohne chemische Zusätze. Der Energieverbrauch bei der Verarbeitung ist gering und bei der thermischen Entsorgung von Holzfenstern kann sogar Energie gewonnen werden.

Natur pur

Putz Holzfenster werden ausschließlich aus Bäumen hergestellt, die aus nachhaltiger und kontrollierter Forstwirtschaft kommen. In Deutschland wird nur soviel Holz für Fenster geschlagen wie neu aufgeforstet werden kann.

Exklusive Optik

Für besonders schöne Holzfenster, die durch hohen Komfort und exklusives Design gekennzeichnet sind, bieten wir Ihnen mit unserer verdeckt liegenden Bandseite Roto NT Designo II die ideale Lösung für den gehobenen Eigenheim-, Wohnungs- und Objektbau. Das Beispiel auf der rechten Seite zeigt die Innenansicht des Putz Fortis. Mehr Informationen zu unseren Beschlägen für Holz- und Holz-Aluminium-Fenster finden Sie auf Seite 10.



Schutz vor jeder Witterung

Fenster aus Holz strahlen Wärme und Behaglichkeit aus. Auf der Außenseite sind Sie allerdings starken Witterungseinflüssen wie Regen, Schnee, Wind oder Sonneneinstrahlung ausgesetzt. Die außenliegende Aluminiumschale schützt das Fenster langanhaltend vor allen äußeren Einflüssen und ist darüber hinaus in sämtlichen RAL-Farben lieferbar.



Putz Fortis



Das Architektenfenster

- ▶ Bautiefe 92 mm
- ▶ Das Fenster Putz Fortis ist durch seine verdeckte Bandseite und seine sowohl auf der Innen- als auch auf der Außenseite flächendeckende Ansicht optisch ein einmaliges Highlight.

Putz Fortis Fides



Das Unikat

- ▶ Bautiefe: 112 mm
- ▶ Das Fenster Putz Fortis Fides hat alles was man braucht. Es verbindet eine herausragende Optik mit hoher Funktionalität und Langlebigkeit.



Modernste Technik von Roto

Grundsätzlich wird bei allen Fenstertypen der Putz Holz- und Holz-Aluminium-Fensterserie der Roto NT bzw. Roto Designno eingebaut.



Beschlagstechnik

Roto Designno

Mit einem schönen Zuhause wachsen auch die Ansprüche an das Fensterdesign. Unsere verdeckt liegende Bandseite Roto NT Designno meistert diese Disziplin mit Bravour: Keine von außen sichtbaren Bänder, keine Abdeckkappen – nichts stört die Optik des Fensters, denn je weniger man von der Technik sieht, desto besser!



▶ Standard: Roto NT



▶ Optional: Roto Designno

Höchster Oberflächenschutz serienmäßig

Die neue Beschlagsoberfläche Rota Sil Nano bietet höchsten Korrosionsschutz für alle Beschlagsteile. Die atomare Struktur der Nanopartikel wirkt dahingehend, dass die Oberfläche extrem verspannt wird, dadurch äußerste Härte entwickelt und so für aggressive Medien undurchdringlich wird.

- ▶ Äußerst resistent
- ▶ Selbstheilung der Oberfläche durch Nanopartikel
- ▶ Frei von Chromverbindungen
- ▶ Oberfläche Matt Silberlook

Hohe Grundsicherheit hier Standard



- ▶ Pilzzapfen SI-Verriegelung
- ▶ SI-Schließeteil in offenem Zustand

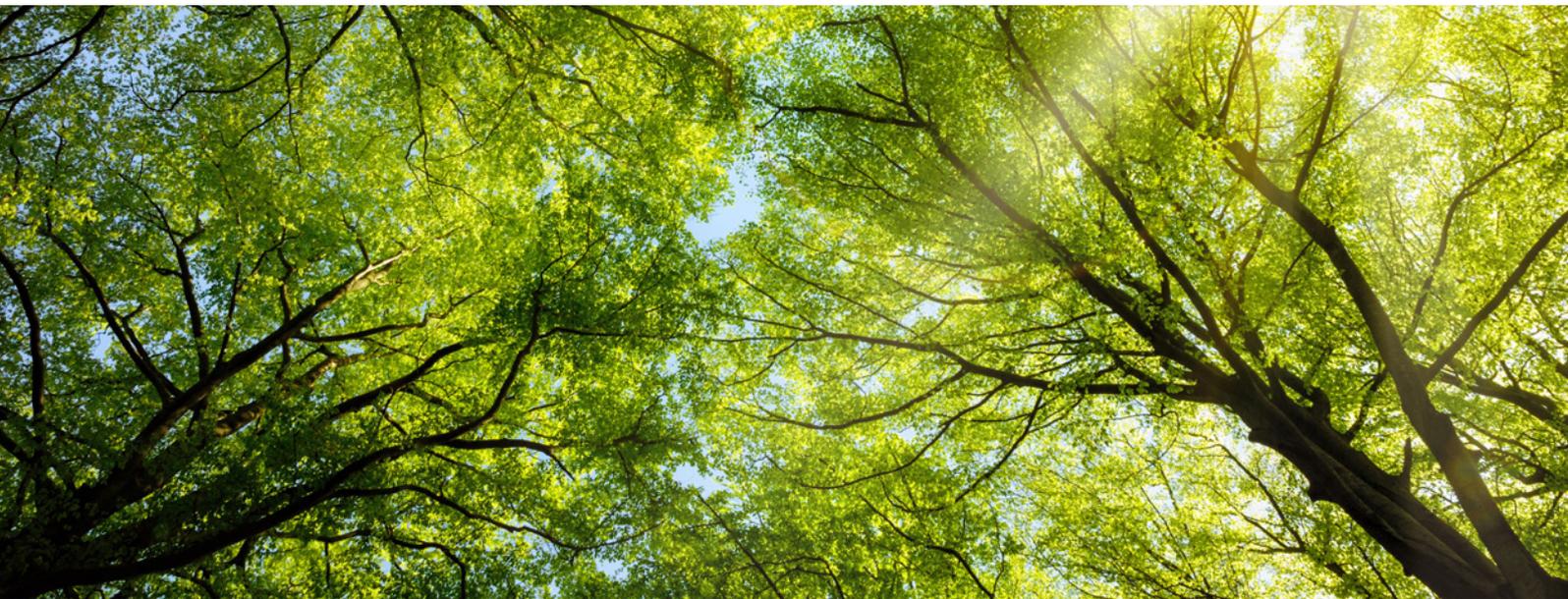


- ▶ Pilzzapfen verriegelt
- ▶ SI-Schließeteil in verriegeltem Zustand

Oberfläche

Qualitätslacke aus Tirol

Eine optimale Oberfläche wird durch die Weiterverarbeitung von Produkten des Tiroler Qualitätsanbieters Adler gewährleistet.



Schützend

Holzfenster mit Adler-Beschichtungen sind widerstandsfähig und bieten perfekten Schutz gegen Umwelteinflüsse sowie mechanische Beanspruchungen.

Kindersicher

Holzfenster mit Adler-Beschichtungen wurden nach ÖNORM S 1555 und EN 71 auf Schweiß- und Speichelechtheit geprüft und sind damit auch für Kinder unbedenklich.

Pflegeleicht

Holzfenster mit Adlerbeschichtungen sind einfach zu pflegen. Dadurch bleibt die Schönheit der Oberfläche über lange Jahre erhalten.

Hochwertig

Holzfenster mit Adlerbeschichtungen enthalten keine Schwermetalle, kein Formaldehyd, keine Weichmacher und sind toxikologisch unbedenklich.



Einfache Pflege

Die regelmäßige Pflege von Holzfenstern und -türen ist eine wesentliche Voraussetzung für die langjährige Haltbarkeit der Oberfläche. Um den Aufwand dafür so gering wie möglich zu halten, hat ADLER ein Pflegeset entwickelt, das in seiner Anwendung einfach und effizient ist: Sie brauchen keinen Pinsel, kein Schleifpapier, sondern nur das Pflegeset. Mikrofeine Risse und Poren des Lasurfilms werden verschlossen, wodurch die Haltbarkeit von wasserverdünnbaren Lacken und Lasuren wesentlich verlängert werden kann.



Fenster & Haustüren Holzdesign GmbH

PUTZ Fenster & Haustüren

Holzdesign GmbH

Badstraße 9

94124 Büchlberg

Tel. 0 85 05 / 9 16 16 60

Fax 0 85 05 / 91 61 66 55

E-Mail: info@fenster-putz.de

Internet www.fenster-putz.de