

# Standard-Farbtöne für Fenster und Haustüren aus Holz

 **Stöckel**



# Schönheit und Langlebigkeit für Fenster und Haustüren aus Holz durch ein einzigartiges, hochwertiges Farbsystem



Nur beste und spezielle Holzqualitäten kommen bei uns zum Einsatz. Hierdurch garantieren wir die glatte, edle Oberflächenstruktur, die ein gutes Holzfenster und eine hochwertige Haustür ausmachen. Um beide Produkte mit einem optimalen Schutz auszustatten, haben wir ein einzigartiges Vierfach-Oberflächensystem entwickelt. Auf diese Weise entstehen bei uns Fenster und Haustüren, die bei entsprechender Pflege über Jahrzehnte ihre Schönheit, Funktion und Qualität bewahren.

Berücksichtigen Sie bei der Farbauswahl, dass es bei der Produktion von Holzprodukten grundsätzlich zu Farbabweichungen kommen wird. Die Gründe hierfür sind:

- a) Holz ist ein natürlicher Werkstoff. Dadurch bedingt sind Holzton und Maserung von Stück zu Stück unterschiedlich.
- b) Beim Farbauftrag kann es zu geringen Schwankungen der Schichtdicke und dadurch zu Farbunterschieden kommen.

Deckende Farben haben weniger Farbschwankungen als lasierende Farben.

# Die vierfache Oberflächenbehandlung für Fenster und Haustüren aus Holz

Der optimale Witterungsschutz für Holzfenster und -haustüren ist die vierfache Oberflächenbehandlung. Getrennt durchlaufen die Fenster und Haustüren vier Stufen:

## 1 Die Imprägnierung

Eine ölige Substanz wird zum Schutz vor Feuchtigkeit und Pilzbefall aufgetragen und zieht tief in das Holz ein.

## 2 Die Grundierung

Mit dem Auftrag der Grundierung wird die Farbgebung vorbereitet. Farbgebende, lichtechte und witterungsbeständige Pigmente schützen das Holz vor UV-Bestrahlung.

## 3 Der Füllgrund

Zum Schutz von besonders gefährdeten Bereichen sowie zum Füllen der Poren wird der Füllgrund aufgetragen.

## 4 Die Farbenbehandlung

Schließlich wird der Decklack (hergestellt auf Acrylbasis) aufgetragen und gibt dem Holzfenster eine härtere Endoberfläche.

Viele Farbgestaltungswünsche sind möglich.

**Vierfach behandeln – vierfach schützen: das gibt es nur von Stöckel**



*In jeder Phase der Oberflächenbehandlung, hier z.B. Nadelholz und Rotholz, wird durch die Stöckel-Oberflächenbehandlung eine Güteklasse erreicht, die Langlebigkeit mit Qualität und Umweltfreundlichkeit verbindet.*






# Anstrich-Check für Fenster und Haustüren aus Holz

Die folgenden Werte gelten nur für unbeschädigte Oberflächen.  
Prüfen Sie bitte regelmäßig Ihre Fenster (z. B. beim Fensterputzen) auf Beschädigungen.

## Schritt 1: Ermitteln Sie die Belastungsgruppe

Die Belastungsgruppe ergibt sich aus der Bewitterungssituation, der die Holzbauteile nach dem Einbau ausgesetzt sind: Art des Einbaus, Größe des Dachüberstandes und Gebäudelage spielen dabei eine Rolle.

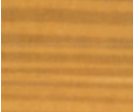































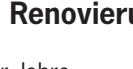







Art des Fenstereinbaus	Dimension des Dachüberstandes	Erdgeschoss und 1. bis 3. Obergeschoss	freistehend oder Hanglage oder ab 3. Obergeschoss	Gebirgs- oder Küstenregion
zurückgesetzt	groß 	0	0	1
fassadenbündig		1	1	2
zurückgesetzt	mittel 	1	2	3
fassadenbündig		2	3	4
zurückgesetzt	klein 	2	3	4
fassadenbündig		3	3	4






<b>0</b> nicht direkt bewittert	<b>1</b> leicht bewittert	<b>2</b> mittelstark bewittert
<b>3</b> stark bewittert	<b>4</b> sehr stark bewittert	

## Schritt 2: Ermitteln Sie die passende Beschichtung

Wenn Sie die Belastungsgruppe festgestellt haben, können Sie hier ablesen, welche Beschichtung in welchem Farbton für außen liegende Holzbauteile zu empfehlen ist. Gleichzeitig erhalten Sie einen Hinweis auf die Renovierungsintervalle.

Holzart	Nadelholz				Rotholz			
	lasierend		deckend		lasierend		deckend	
Farbtöne	hell	mittel und dunkel	hell und mittel	dunkel	hell	mittel und dunkel	hell und mittel	dunkel
<b>0</b>								
<b>1</b>								
<b>2</b>								
<b>3</b>								
<b>4</b>								

### Empfohlene Renovierungsintervalle

-  5 und mehr Jahre (sehr zu empfehlen)
-  2 bis 2,5 Jahre (noch zu empfehlen)
-  3 bis 4,5 Jahre (zu empfehlen)
-  weniger als 2 Jahre (nicht zu empfehlen)
-  deutlich weniger als 2 Jahre (unzulässig nach den Richtlinien des ift)

Bei Anwendung von Pflegemilch ein- bis zweimal pro Jahr werden diese Renovierungsintervalle erheblich verlängert.

## Farbtöne Rotholz, lasierend



Rotholz oregon FH 101



Rotholz mahagoni sapeli FH 106



Rotholz toscana FH 102



Rotholz palisander FH 107



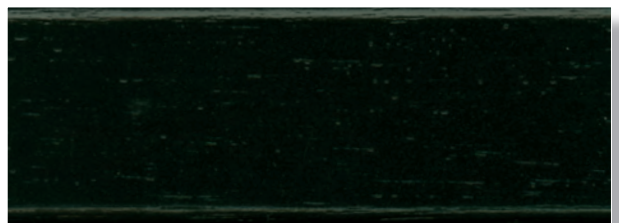
Rotholz rustikal FH 103



Rotholz olivgrün FH 108



Rotholz mahagoni FH 104



Rotholz ebenholz FH 109



Rotholz nussbaum FH 105

## Farbtöne Nadelholz, lasierend



Nadelholz natur FH 201



Nadelholz toscana FH 202



Nadelholz oregon FH 203

## Farbtöne Lärche, lasierend



Lärche natur FH 301



Lärche toscana FH 302

## Farbtöne Eiche, lasierend



Eiche hell FH 401



Eiche dunkel FH 402

**Alle Farbtöne  
der Seiten 4 – 8  
können Sie als  
Originalmuster  
anfordern !**

Schutzgebühr  
5,00 € / Stck.  
+ Porto/Verpackung

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

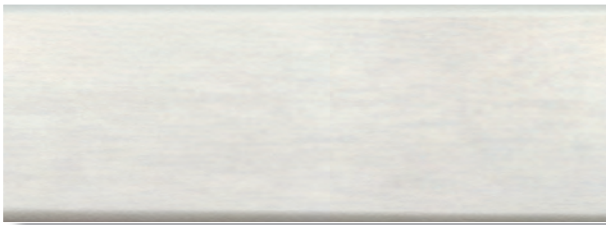
## Farbtöne Holz, deckend



Rotholz weiß FH 110



Rotholz silbergrau RAL 7001



Nadelholz weiß, FH 210



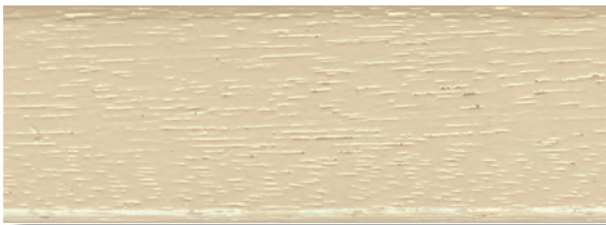
Rotholz anthrazitgrau RAL 7016



Rotholz cremeweiß RAL 9001



Rotholz resedagrün RAL 6011



Rotholz hellelfenbein RAL 1015



Rotholz laubgrün RAL 6002



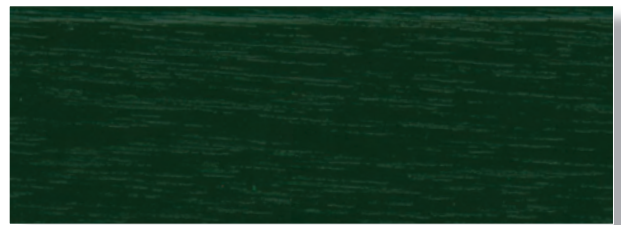
Rotholz papyrusweiß RAL 9018



Rotholz moosgrün RAL 6005



Rotholz achatgrau RAL 7038



Rotholz tannengrün RAL 6009

## Farbtöne Holz, deckend



Rotholz kieferngrün RAL 6028



Rotholz weinrot RAL 3005



Rotholz maisgelb RAL 1006



Rotholz enzianblau RAL 5010



Rotholz rapsgelb RAL 1021



Rotholz brillantblau RAL 5007



Rotholz beigerot RAL 3012



Rotholz taubenblau RAL 5014



Rotholz karminrot RAL 3002



Rotholz friesenblau 9784



Rotholz braunrot RAL 3011

Alle deckenden Farbtöne sind auch auf Nadelholz lieferbar. Die Oberflächenstruktur bei Nadelholz entspricht weiß FH 210, Seite 6.

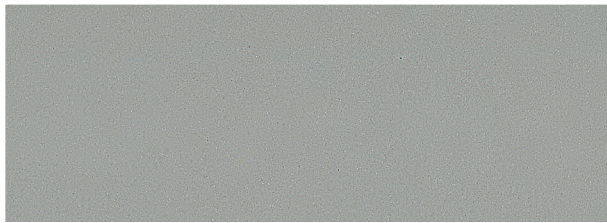
Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.

## Farbtöne Holz /Alu-Fenster, Farbtöne für Aluprofile, außen

Farbtöne für Holzprofile, innen  
siehe Seite 4, 5, 6 und 7



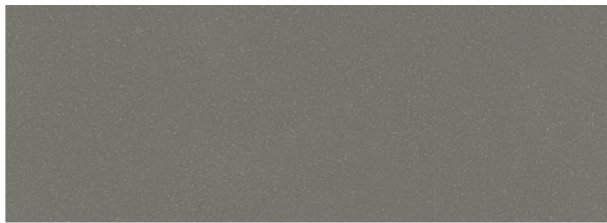
Alu braunrot RAL 3011



Alu weißaluminium RAL 9006



Alu moosgün RAL 6005



Alu graualuminium RAL 9007



Alu taubenblau RAL 5014



Alu braun RAL 8077



Alu enzianblau RAL 5010

Farbabweichungen sind drucktechnisch bedingt.



 **Stöckel**  
Fenster · Türen · Bausysteme

Stöckel GmbH  
Fürstenuer Straße 3  
49626 Vechtel bei Fürstenu  
Telefon 0 59 01/3 03-0  
Telefax 0 59 01/30 34 00  
[www.stoeckel-fenster.de](http://www.stoeckel-fenster.de)  
[info@stoeckel-fenster.de](mailto:info@stoeckel-fenster.de)