

**Herzog Elmiger**

Holz mit Herz



**SPA Aarau**

Kompetenz in Holz



©www.jgrabner.at

**Furnierdecklagen**

**Struktur- und Echtholzdecklagen**

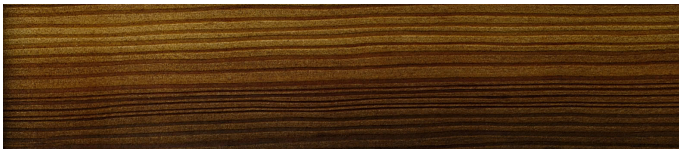
furnier@herzog-elmiger.ch  
mail@spa-aarau.ch

herzog-elmiger.ch  
spa-aarau.ch

Telefon 041 317 50 25  
Telefon 062 822 33 02

# Furnierdecklagen

## Strukturdecklagen



1 Lärche geräuchert

**NEU**



2 Eiche Traunsee



3 Eiche Altaussee



4 Eiche Wolfgangsee

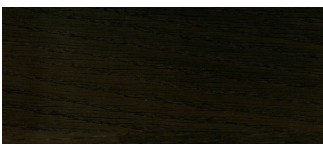


5 Eiche Mondsee

## Vorteile von Decklagen

- Möglichst einheitliche Furniersortierung (in Farbe, Bild und Struktur) - daher für eine nachhaltige Serienproduktion geeignet
- Verschnittoptimiertes Grossformat
- Besonders authentische Oberfläche mit teils leichter Struktur
- Dunkel hinterlegte Risse / Astlöcher mit splitterfreier Oberfläche
- Zeitersparnis
- Rationelle Fertigung möglich

## Echtholzdecklagen



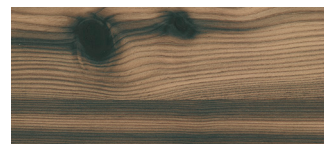
6 Eiche geräuchert

**NEU**

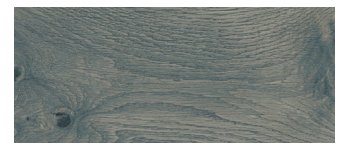


7 Achensee

**NEU**



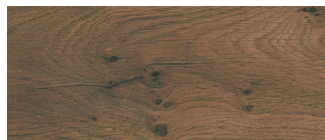
8 Lärche Ast gedämpft



9 Eiche Ast grau



10 Eiche Crack



11 Eiche Crack bronze



12 Eiche Altholz



13 Eiche Rift / Halbrift roh



14 Eiche Rift / Halbrift geschliffen



15 Ahorn Rift / Halbrift



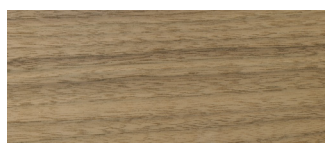
16 Birke Rift / Halbrift



17 Fichte



18 Buche



19 Nussbaum Ami



20 Bambus ungedämpft schmal



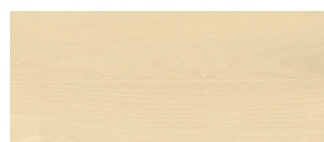
21 Bambus ungedämpft breit



22 Bambus gedämpft schmal



23 Bambus gedämpft breit



24 Birke (Gegenzug)

## Übersicht

LAGERARTIKEL **FETT**

| Artikel   |            | Stärke* | Format  | Bruttopreis CHF/m <sup>2</sup> |
|---|------------|---------|---|--------------------------------|
| 1 Strukturdecklage Lärche geräuchert gebürstet        | <b>NEU</b> | 0.8 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>86.50</b>                   |
| 2 Strukturdecklage Eiche Traunsee gebürstet           |            | 0.8 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>69.50</b>                   |
| 3 Strukturdecklage Eiche Altaussee gebürstet          |            | 0.8 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>86.50</b>                   |
| 4 Strukturdecklage Eiche Wolfgangsee gebürstet        |            | 0.8 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>86.50</b>                   |
| 5 Strukturdecklage Eiche Mondsee gebürstet            |            | 0.8 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>86.50</b>                   |
| 6 Echtholzdecklage Eiche geräuchert                   | <b>NEU</b> | 1.0 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>54.50</b>                   |
| 7 Echtholzdecklage Achensee                           | <b>NEU</b> | 1.0 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>49.50</b>                   |
| 8 Echtholzdecklage Lärche Ast gedämpft geschliffen    |            | 0.9 mm  | 2'800 x 1'250 mm  | <b>75.00</b>                   |
| 9 Echtholzdecklage Eiche Ast grau geschliffen         |            | 0.6 mm  | 2'800 x 1'250 mm  | <b>60.00</b>                   |
| 10 Echtholzdecklage Eiche Crack geschliffen           |            | 0.6 mm  | 2'800 x 1'250 mm  | <b>55.00</b>                   |
| 11 Echtholzdecklage Eiche Crack bronze geschliffen    |            | 0.6 mm  | 2'800 x 1'250 mm  | <b>67.50</b>                   |
| 12 Echtholzdecklage Eiche Altholz roh                 |            | 1.0 mm  | 2'800 x 1'250 mm  | <b>83.80</b>                   |
| 13 Echtholzdecklage Eiche Rift / Halbrift roh         |            | 0.9 mm  | 3'000 x 1'250 mm  | <b>44.20</b>                   |
| 14 Echtholzdecklage Eiche Rift / Halbrift geschliffen |            | 0.7 mm  | 2'800 x 1'250 mm  | <b>29.50</b>                   |
| 15 Echtholzdecklage Ahorn Rift / Halbrift geschliffen |            | 0.7 mm  | 3'150 x 1'250 mm / 2'550 x 1'250 mm                       | <b>27.50</b>                   |
| 16 Echtholzdecklage Birke Rift / Halbrift roh         |            | 0.9 mm  | 3'250 x 1'250 mm / 2'550 x 1'250 mm                       | <b>15.60</b>                   |
| 17 Echtholzdecklage Fichte Rift / Halbrift roh        |            | 0.9 mm  | 3'100 x 1'250 mm / 2'500 x 1'250 mm                       | <b>36.60</b>                   |
| 18 Echtholzdecklage Buche Rift / Halbrift roh         |            | 0.9 mm  | 3'100 x 1'250 mm / 2'500 x 1'250 mm                       | <b>33.50</b>                   |
| 19 Echtholzdecklage Nussbaum Ami Rift / Halbrift      |            | 0.9 mm  | 3'100 x 1'250 mm / 2'500 x 1'250 mm                       | <b>54.50</b>                   |
| 20 Echtholzdecklage Bambus ungedämpft schmal roh      |            | 0.6 mm  | 2'500 x 430 mm  | <b>25.00</b>                   |
| 21 Echtholzdecklage Bambus ungedämpft breit roh       |            | 0.6 mm  | 3'100 x 430 mm  | <b>25.00</b>                   |
| 22 Echtholzdecklage Bambus gedämpft schmal roh        |            | 0.6 mm  | 2'710 x 430 mm / 2'500 x 430 mm                           | <b>25.00</b>                   |
| 23 Echtholzdecklage Bambus gedämpft breit roh         |            | 0.6 mm  | 2'710 x 430 mm / 2'500 x 430 mm                           | <b>25.00</b>                   |
| 24 Echtholzdecklage Birke (Gegenzug)                  |            | 0.9 mm  | 3'250 x 1'250 mm / 2'850 x 1'250 mm<br>/ 2'550 x 1'250 mm | <b>8.50</b>                    |

\*Abweichung der Stärke von + / - 0.1 mm ist zu akzeptieren

## Verarbeitung

**Sägen:** Die Furnierdecklagen lassen sich mit scharfen Hartmetallsägeblättern problemlos schneiden. Die Verwendung eines Vorritzers ist nicht unbedingt notwendig, wird aber empfohlen. Es ist jedoch darauf zu achten, dass mit nicht zu hohen Vorschubgeschwindigkeiten geschnitten wird.

**Fräsen:** Beim Fräsen und Profilieren sollte man hartmetallbestückte Werkzeuge einsetzen.

**Bohren:** Für Bohrungen können die üblichen Werkzeuge und Maschinen aus der Holzwerkstoffbearbeitung eingesetzt werden.

**Kleben und Verleimen:** Für das Verkleben auf andere Trägerplatten können alle handelsüblichen Holzleime und -kleber verwendet werden. Es wird jedoch empfohlen PVAC Leime einzusetzen. Bitte beachten Sie hier die Verarbeitungsvorschriften der Hersteller. Für das Verpressen der Strukturdecklagen auf die Trägerplatte empfehlen wir das Einlegen einer Weichfaserplatte. Ebenfalls ist zwingend notwendig, dass Materialien die aufgedoppelt werden, auf der Rückseite einen gleichen homogenen Aufbau erhalten (symmetrischer Aufbau sprich VS + RS in gleicher Holzart / Aufbau).

**Oberfläche:** Die Echtholzdecklagen können wie herkömmliche Furniere geschliffen und anschliessend geölt oder lackiert werden. Die exakten Verarbeitungsrichtlinien des jeweiligen Öl- bzw. Lackherstellers sind zu beachten. Um eine bearbeitungsfähige Oberfläche bei Strukturdecklagen zu erreichen, wird ein leichtes Bürsten (Kunststoff) oder Bearbeiten mit „Scotch-Brite“ empfohlen. Ebenso werden etwaige Leimreste, die durch den Prägeprozess auftreten können, entfernt. Anschliessend ist die Strukturdecklage zum Ölen oder Lackieren geeignet.



Finden Sie in unserem  
Onlineshop alles, was  
Handwerker brauchen.

**Rund um die Uhr.  
An 365 Tagen.**

Besuchen Sie uns auf [herzog-elmiger.ch](http://herzog-elmiger.ch) oder [spa-aarau.ch](http://spa-aarau.ch)

Herzog-Elmiger AG  
Amstutzweg 8  
6010 Kriens

SPA Sperrholz-Platten AG  
Neumattstrasse 6  
5000 Aarau

Telefon 041 317 50 25  
[furnier@herzog-elmiger.ch](mailto:furnier@herzog-elmiger.ch)  
[herzog-elmiger.ch](http://herzog-elmiger.ch)

Telefon 062 822 33 02  
[mail@spa-aarau.ch](mailto:mail@spa-aarau.ch)  
[spa-aarau.ch](http://spa-aarau.ch)

FOLGE UNS AUF

