

Echtholz furnier Glasverbund *Real wood veneer laminated glass*



Eine edle Symbiose zwischen Holz und
Glas für Interieur und Design.

*An elegant symbiosis between wood
and glass for interior and design.*

Echtholz furnier Glasverbund

Eigenschaften *Properties*

Gegensätze ziehen sich an und etwas Neues entsteht. Die Kombination aus edlem, warmen Holz und puristischem Glas schafft neue Dimensionen in der Innenraumgestaltung. Das Holzfurnier wird dabei als Unikat zwischen zwei Gläsern laminiert. Die unterschiedlichen Holzoptiken schaffen dabei eine enorme Bandbreite an Gestaltungsmöglichkeiten. Hinzu kommen die individuellen Akzente durch die Laminierung von Teilflächen.

Opposites attract and create something new. The combination of elegant, warm wood and purist glass creates new dimensions in interior design. The wood veneer is laminated as a unique item between two glass panels. In doing so, the different wood effects create an enormous range of design options. Individual accents can be provided through the lamination of partial areas.

Vorteile *Advantages*

> leichte Reinigung durch homogene Glasoberfläche
> dauerhafte Ästhetik, zeitlos und langlebig

> *easy cleaning thanks to homogeneous glass surface*
> *long-lasting aesthetic, timeless and durable*

Anwendungsbereiche *Application areas*

Nur für den Innenraum geeignet.

Mögliche Einsatzbereiche: Wohnräume, Ladengeschäfte, Restaurants, Büros, Messebau

Typische Produkte können sein: Türen, Tische, Wandverkleidungen, Raumteiler, Duschen, Aufsteller, Regale, Design- und Kunstobjekte

Suitable for the interior only.

Possible application areas: Living spaces, retail shops, restaurants, offices, exhibition stand construction

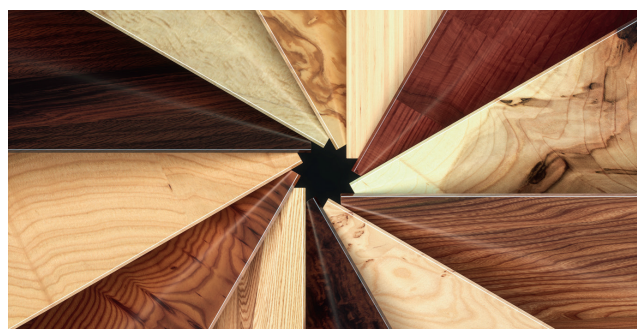
Typical products can be: doors, tables, wall coverings, room dividers, stand-up displays, shelves, showers, design and art objects

Glasveredlung *Glass finishing*

Das Verbundglas in der Kombination mit Holz ist in der Form und Bearbeitung völlig frei und passt sich so hervorragend in die architektonische Umgebung ein. Möglich sind unter anderem zusätzliche Weiterverarbeitungen wie Ätzen, Sandstrahlen oder Siebdruck. Ein zusätzlicher Effekt lässt sich durch Durchleuchtung, also dem Spiel mit Licht, erzeugen.

The laminated glass in combination with wood is completely flexible in terms of shape and processing and thus fits perfectly into the architectural environment. Further processing, such as etching, sandblasting or screen printing, is possible. An additional effect can be achieved by trans-illumination, i. e. playing with the light.

Musterbeispiele *Samples*



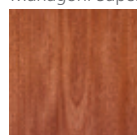
Am. Ahorn



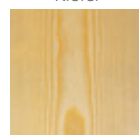
Bambus



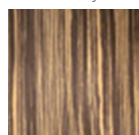
Mahagoni Sapeli



Kiefer



Ebony



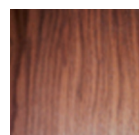
Esche



Zebrano



Nussbaum amer.



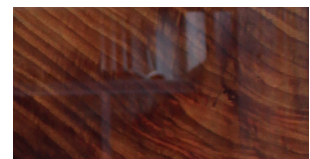
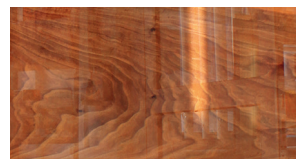
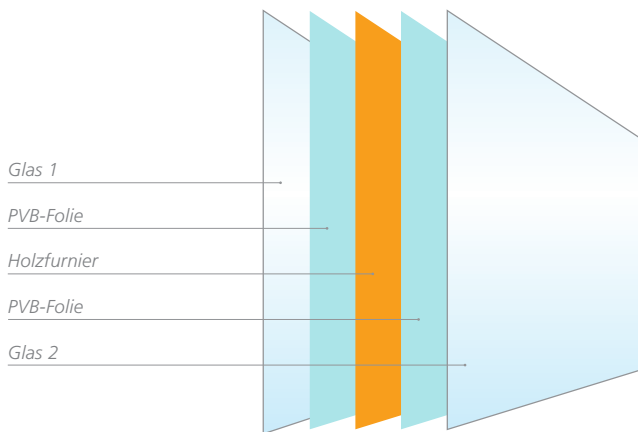
Sicherheit *Safety*

Die Eigenschaften und Sicherheitsanforderungen des Glases werden durch den Verbund mit Echtholz furnier nicht vermindert oder verändert. Ausführungen als Verbundglas aus Float oder ESG sind möglich.

Lamination with real wood veneer does not change or diminish the properties and safety requirements of the glass. Designs in the form of laminated glass made of float glass and ESG are possible.

Unsere Verkaufsberater informieren Sie gerne. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

Our sales consultants will be happy to provide you with more information. We look forward to hearing from you.



Technische Hinweise *Technical Information*

Laminierfolie <i>Interlayer</i>	Polyvinylbutyral (PVB), alternativ Ethylvinylacetat (EVA) <i>Polyvinyl butyral (PVB), alternative Ethylvinylacetat (EVA)</i>
Produktaufbau <i>Product composition</i>	Glas 1 / PVB-Folie / Holz furnier / PVB-Folie / Glas 2 <i>Glass panel 1 / PVB sheet / wood veneer / PVB film / glass panel 2</i>
Maße <i>Dimensions</i>	bis zu 1200 x 2400 mm <i>up to 1200 x 2400 mm</i>
UV-Schutz und Farbe <i>UV protection and colour</i>	Relativer UV-Schutz durch PVB-Folie. Leichte Farbveränderungen im Naturprodukt Holz möglich. Durch die Verbindung mit PVB-Folie erscheint das Echtholz furnier etwas dunkler als im Rohzustand. <i>Relative UV protection provided by PVB film. Minor colour variations in the natural wood product possible. In conjunction with PVB film, the real wood veneer appears slightly darker than in the unfinished state.</i>

BarteltGLASBerlin GmbH
Sperenberger Str. 7
12277 Berlin (Marienfelde)

Tel. +49 30 72 39 09-0
Fax +49 30 72 39 09-33
info@barteltglas.berlin
www.barteltglas.berlin