

## Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten

Von elka-Holzwerke



elka-Holzwerke GmbH  
Hochwaldstr. 44  
54497 Morbach  
Deutschland

Tel.: +49 6533 9560  
Fax: +49 6533 956220

info@elka-holzwerke.de  
www.elka-holzwerke.de

Mit der **esb (elka strong board)** Flachpressplatte bietet elka Holzwerke GmbH eine echte Alternative zur OSB-Platte an. Die esb-Platte ist hauptsächlich aus Fichtenholz hergestellt und erfüllt höchste technische Anforderungen.

Die Platten sind in allen Standardformaten sowie in individuellen Zwischenmaßen bis hin zum Maxiformat 520 x 205 cm lieferbar.

### Produktvielfalt der esb-Typen

- esb Standard für Dachaufbauten, Außen- und Innenwände, Decken, Fußböden und Messebau
- esb Plus für den RAL-zertifizierten, konstruktiven Holzbau und Fertighausbau
- esb Traverse zur Befestigung von höheren Lasten an Wänden im Trockenbau
- esb Silent als Akustikplatte in Brandschutzklasse B1

Die **Naturholzplatten Vita** aus Vollholz sind als 3-Schichtplatten erhältlich. Unter der Marke Holzliebe werden die Platten mit einem hochwertigen Druck veredelt.

Unter dem Markennamen **eVita** vereinen sich die Eigenschaften der **Holzwerkplatte esb** und der **Naturholzplatte Vita**.

Die Massivholz-Holzwerkstoff-Verbundplatte findet Anwendung im Möbel- und Innenausbau, im Laden- und Messebau bis hin als Dächer- und Unterdachverkleidung.

## Emissionsarme Naturholzplatten mit Digitaldruck und Grundierung

Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke



Naturholzplatten mit hochwertigem Druck für Wandverkleidungen im Innenausbau, für Möbelfronten und für den Einsatz im Messe- und Ladenbau.

### Naturholzplatten mit Digitaldruck

elka Holzwerke veredeln unter dem Namen Holzliebe Naturholzplatten mit einem Digitaldruck in bester Qualität. Eine hochwertige Endbeschichtung garantiert Langlebigkeit und Farbechtheit, verstärkt auch durch den Einsatz von organischen Tinten.

Durch intensives Bürsten der Naturholzplatte erhält die Oberfläche Struktur.

Die Naturholzplatten werden als Wandverkleidung im Innenausbau und im Möbelbau verwendet. Auch im Laden- und Messebau finden die Naturholzplatten mit Digitaldruck ihren Einsatz.

Die VITA Naturholzplatte aus den elka Holzwerken wurde für den German Design Award nominiert. Sie hat das Umweltzeichen Blauer Engel und eine Zertifizierung des Sentinel Haus.

### Technische Daten der Naturholzplatten

Standardformat	2520 x 1010 mm wahlweise Nut und Feder und Fase
Dicke	19 mm
Holzart	Fichte
Veredelung	grundiert, gebürstet und bedruckt (1-seitig)
Veredelung auf Anfrage	Individualdruck
Zubehör	farblich abgestimmte Beize für Kanten

## Emissionsarme Naturholzplatten mit Digitaldruck und Grundierung

Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke

### Oberflächen der Naturholzplatte



**Fichtentraum Edelbraun**  
Rustikale Holzoptik in angenehmen Braun



**Fichtentraum Rustikal**  
Dekor, das Natürlichkeit und Moderne vereint



**Modern Pine**  
Modernes Design mit Holzstruktur der Kiefer



**Vintage**  
Used-Look mit tiefer Struktur



**Vintage II**  
Rustikale Altholzoptik in hellem Grau



**Landhaus Eiche hell**  
Kalkung erzielt eine besondere Wirkung



**Landhaus Eiche hell**  
Hellbrauner Holzton in Eiche-Optik

## Emissionsarme Naturholzplatten mit Digitaldruck und Grundierung

Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke

### Naturholzplatte „grundiert“



elka Naturholzplatte einseitig weiß grundiert

Die geschliffene Fichtenholzplatte „vita Naturholzplatte grundiert“ ist einseitig weiß grundiert (RAL 9010 / Acryllack auf Wasserbasis). Dadurch entfällt die Grundierung auf der Baustelle, wodurch Zeit und zusätzliches Material gespart wird.

Im witterungsgeschützten Außenbereich lassen sich Unterdach-Verschalungen schnell und sauber mit „vita grundiert“ modernisieren. Die hervorragende Nut+Feder und Fase unterstützt die schnelle Verlegung zusätzlich. Im Innenbereich sind Wände und Decken beste Einsatzgebiete.

„vita grundiert“ ist in zwei praktischen Formaten erhältlich: 5,05 x 1,025 m und 2,525 x 1,025 m mit einer Stärke von 19 mm in der Qualitätsklasse B/C mit 4-seitiger Nut+Feder/Fase.

Durch die Möglichkeit zum Einsatz im Innen- und witterungsgeschützten Außenbereich (SWP2) ist die „vita grundiert“ für die unterschiedlichsten Aufgaben des Renovierens, Bauens und Reparierens geeignet. Ergänzt wird „vita grundiert“ durch ein umfangreiches Gesamtsortiment an weiteren emissionsarmen Holzwerkstoffplatten.



„vita grundiert“ im Innenbereich



Dachüberstand mit „vita grundiert“ im geschützten Außenbereich

### Naturholzplatten für den Konstruktiven Bereich

VITA Naturholzplatten sind 3-Schichtplatten, bestehend aus Fichtenholz aus nachhaltig bewirtschafteten Wäldern.

Eine spezielle Verleimung sorgt für minimale VOC und Formaldehyd-Werte unter 0,03 ppm bei den Qualitäten AB/B und B/C in Fichte.

Die VITA Naturholzplatte ist ein zu ein bevorzugter Holzwerkstoff im Möbel- und Innenausbau. Für eine noch bessere Optik werden die Naturastdübel passend zum Erscheinungsbild des Holzes eingefügt.

Aufgrund ihres Stehvermögens und der hohen Festigkeit bei geringem Gewicht eignen sich die schadstoffarmen Mehrschichtplatten auch hervorragend für den Holz-, Dach- und Treppenbau. Sie sind klassifiziert in Nutzungsklasse 2 / SWP 2 und können z.B. hinter Außenbekleidungen oder unter Dächern verbaut werden

Auf Kundenwunsch werden die Naturholzplatten mit dem FSC-Zertifikat und / oder für Fichtennaturholzklasse Güteklasse AB/, B/C mit Blauen Engel Zertifikat gefertigt.

## Emissionsarme Naturholzplatten mit Digitaldruck und Grundierung

Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke

### Lieferprogramm

Naturholzplatte vita		Formate (Berechnungsmaß):							
Standard	505 x 205 cm / 505 x 102,5 cm / 252,5 x 205 cm Fixmaßzuschnitte auf Anfrage möglich								
Stärken der Decklamellen in mm		5	5	5	5	9	5	9	9
Deckseite / Rückseite		15	19	22	27	27	32	42	50
<b>Fichte</b>									
	AB/ B	●	●	●	●	●	●	●	●
	B/ C	●	●	●	●	●	●	●	●
	C+/ C	●	●	●	●	●	●	●	●
	C/ D <sup>1)</sup>	●	●	●	●	●	●	●	●
Deckseite / Rückseite	AB/ B		●	●	●				
<b>Douglasie</b> (Douglasie - Mittellage)									
	B/ C		●	●	●				
	C+/ C		●	●	●				

<sup>1)</sup> nach Anfall

Naturholzplatten mit Nut und Feder mit Fase		Formate (Berechnungsmaß):							
Standard	505 x 102,5 cm/ 252,5 x 102,5 cm								
Stärken der Decklamellen in mm									
Plattenstärken in mm			19	22					
4- seitig mit Nut und Feder mit Fase									
<b>Fichte</b>	B/ C		●	●					

Planungsrelevante Informationen zu über 400.000 Bau-, Ausstattungs- und Einrichtungsprodukten.

---

## Emissionsarme Naturholzplatten mit Digitaldruck und Grundierung

Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke



elka-Holzwerke GmbH

Absender

Hochwaldstr. 44  
54497 Morbach  
Deutschland

Tel. +49 6533 9560, Fax +49 6533 956220  
[info@elka-holzwerke.de](mailto:info@elka-holzwerke.de), [www.elka-holzwerke.de](http://www.elka-holzwerke.de)

Datum:

Per Fax

Per Brief

Für meine Notizen

Bitte nehmen Sie mit mir Kontakt auf und vereinbaren Sie einen Termin mit mir.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte das aktuelle Katalogmaterial.

Bitte übersenden Sie mir für Ihre Produkte ausführliche Planungsunterlagen.

Anfrage zur Produktserie „Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten“

Mitteilung: