

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

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.

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.



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

Emissionsarme Naturholzplatte vita Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke



Die Premium-Platte vita ist eine Naturholzplatte mit breit gefächertes Programm unterschiedlicher Qualitäten, Formaten und Stärken.



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

Emissionsarme Naturholzplatte vita

Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke

Naturholzplatte vita

Die neue Generation der vita Naturholzplatten bietet ein breit gefächertes Programm unterschiedlicher Qualitäten, Formaten und Stärken.

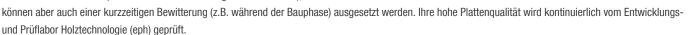
Ausgewählte Hölzer in Fichte und Douglasie machen die Platten zu formschönen Unikaten. Perfektioniert wird die Plattenoberfläche mit einer hochwertigen elka-Naturastdübelung. Das Holz kommt ausschließlich aus eigener kontrollierter Herstellung und nachhaltig bewirtschafteten Wäldern. Auf Kundenwunsch kann vita als PEFC oder auch FSC® oder Blauem Engel zertifiziert ausgeliefert werden.

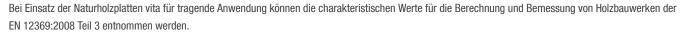
Mittels der elka Spezialverleimung erreicht die Platte einen minimalen Formaldehyd-Emissionswert unter 0,03 ppm. Er liegt weit unter den derzeitigen E1E05-Anforderungen bei geringsten VOC-Werten. Sie bestechen durch Stehvermögen und hohe Festigkeit bei geringem Gewicht im Vergleich zu anderen Holzwerkstoffen.

Klassifizierung Naturholzplatten vita SWP 2 / Nutzungsklasse 2

Naturholzplatten vita werden unter Einhaltung der Anforderungen der EN 13353 hergestellt, im Rahmen der CE-Kennzeichnung nach EN 13986 werksüberwacht und sind somit bauaufsichtlich zugelassen.

Die Platten sind geeignet zur Verwendung im Außenklima bei Schutz gegen direkte Bewitterung (Feuchtbereich), wie in Nutzungsklasse 2 nach ENV 1995-1:1993 und der biologischen Gefährdungsklasse 2 nach EN 335-2:1992 definiert (z.B. hinter Außenbekleidung oder unter Dach); sie







- Auch als einseitig grundierte Naturholzplatte erhältlich
- Geringe Emissionswerte
- Ergonomische Verarbeitung
- Im Innen- und witterungsgeschützten Außeneinsatz (SWP2) einsetzbar, auch für Unterdach-Verschalungen geeignet
- Wahlweise Nut & Feder/Fase für eine schnelle Verlegung
- In Fichte und Douglasie erhältlich
- Hochwertige Naturastdübelung für AB/B
- Feinste Oberfläche mit 120iger Korn geschliffen
- Bauaufsichtlich zugelassen nach EN 13986
- Mit PEFC, FSC, Blauer Engel, Sentinel Haus auf Kundenwunsch möglich
- Garantierte Qualität durch Zertifikate







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

Emissionsarme Naturholzplatte vita Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke

Anwendungsbereiche

- Hochwertiger Möbel- und Innenausbau
- Konstruktiver Holzbau, Gewerbebau, Renovierungen
- Verkleidungen aller Art
- Büro- und Geschäftseinrichtungen
- Laden- und Messebau
- Verpackungen
- Dächer und Unterdachverkleidung



Lieferprogramm

Naturholzplatte	e vita Formate (Berechnungsmaß):								
Standard	505 x 205 cm Fixmaßzuschnitte auf Anfrage möglich								
Stärken der Decklamellen in mm		4	5	5	5	9	5	9	9
Plattenstärke in mm		16	19	22	27	27	34	42	50
Deckseite / Rüd Fichte	kabite	•	•	•		•	•	•	
	B/C+		•	•	•	•	•	•	
	B/C	•	•	•	•	•	•	•	
	C+/C	•	•	•	•		•	● ¹⁾	● ¹⁾
Deckseite / Rüd Douglasie (Douglasie - Mi	ksBifte		•		•				
	AB/C		•		•				
	B/C		•		•				

¹⁾ Format 500 x 205 cm

Naturholzplatte und Feder mit Fase								
Stärken der Decklamellen			5	5				
in mm								



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

Emissionsarme Naturholzplatte vita Aus der Serie Holzwerkstoffplatten und Naturholzplatten von elka-Holzwerke

Naturholzplatte und Feder mit Fase									
Plattenstärken in mm			19	22 ²⁾					
	it und Feder mit	Fase							
Fichte	B/C		•						

²⁾ Nut- und Federbearbeitung mit Fase in der Stärke 22 mm ab 300 m² möglich, Sonderformate/-stärken auf Anfrage

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



elka-Holzwerke GmbH	Absender		
Hochwaldstr. 44 54497 Morbach Deutschland			
Tel. +49 6533 9560, Fax +49 6533 956220 info@elka-holzwerke.de, 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:			