



Produktprogramm

Schnittholz, konstruktives Vollholz, Terrassenbeläge, Hobelprogramm



Technologie



Service



Qualität



Umwelt

Ihr Lieferant für qualitätvolles Holz

Das Sägewerk, Gebr. Eigelshoven KG produziert hochwertiges Listenbauholz, Dimensionsware, Vorratskantholz, Dielen und Schalung. Auf einer Gesamtfläche von ca. 70.000 m² werden jährlich ca. 200.000 fm Nadelrundholz eingeschnitten. 90% davon sind Fichte, 10% Rotholz wie Kiefer, Lärche und Douglasie. Ausgesuchte Handelsware ergänzt unser Lieferprogramm ebenso wie die Weiterverarbeitung (Hobelprogramm) im eigenen Hause.

Innovative Produktionstechnologie, gleichbleibende Qualität

Unsere Produktion erfolgt mit einem innovativen, vollautomatisierten Maschinenpark. Strenge Qualitätskontrollen stellen sicher, dass unsere Kunden gleichbleibend hohe Qualität „made in Germany“ erhalten. Auch bei der Veredelung haben wir unseren Kunden vieles zu bieten. Durch die Weiterverarbeitung in unseren Trockenkammern entstehen – auch bei längerer Lagerung – keine Verfärbungen oder Schimmelbildungen an den Hölzern.

Service made by Eigelshoven

Unsere Kunden bestätigen es uns immer wieder: Eigelshoven leistet mehr – mehr Service am Kunden. Angefangen bei der qualifizierten Beratung durch Ihren persönlichen Ansprechpartner, der stets Ihr Interesse, z.B. bei möglichen Einkaufsvorteilen, im Auge hat.

Engagement für die Umwelt erzeugt nachhaltige Wirkung

Für uns als Familienunternehmen ist das Engagement für Umwelt und nachhaltige Forstwirtschaft eine selbstverständliche Verantwortung. Folgerichtig haben wir uns schon sehr früh zertifizieren lassen und bieten unseren Kunden Holz aus Wäldern an, die gemäß der Statuten der PEFC® oder des FSC® bewirtschaftet werden.



„Wir tun das, was wir können – das Beste für unsere Kunden.“

Rolf Eigelshoven, geschäftsführender Gesellschafter

Schnittholz

Schnittholz nach Liste

- auf Wunsch festigkeitssortiert nach DIN 4074-1, Sortierklasse S7/S10 oder nach DIN EN 14081-1 C16, C18, C24
- Signierung mit dem baurechtlich geforderten Ü-Zeichen oder CE-Zeichen
- Standard-Holzart: Fichte/Tanne, weitere Holzarten: Lärche, Douglasie
- verschiedene Schnittklassen nach DIN 68 365 (S, A, A/B)
- geringste Maßtoleranzen und höchste Oberflächengüte durch eingesetzte Kreissägenteknik
- herzetrennter Einschnitt möglich
- weitere Bearbeitung möglich

Holzart	Sortierung	Schnittklassen nach DIN 68 365
Fichte/Tanne	Güteklasse II nach Tegernseer Gebräuchen	S, A, A/B
Douglasie		S, A, A/B
Lärche		S, A, A/B
Fichte/Tanne	Sortierklasse S10 nach DIN 4074-1 (zuzügl. 2,5% Trocknungsverlust je Querschnittseite)	S, A, A/B
Douglasie		S, A, A/B
Lärche		S, A, A/B
	C24 nach EN 14081	

Dielen/Bohlen, Rahmen, Latten

- Standard-Holzart Fichte/Tanne
- Längen in 50 cm-Schritten

Produkt	Sortierung	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (m)	VE (Stk)
Dielen/Bohlen	Güteklasse II/III	30-50	120-180	3,00-5,00	-
	+ S10		200-280		-
Traubbohlen	Güteklasse II/III	20 auf 50	140	4,00-5,00	168
Rahmen	Güteklasse II/III Schnittklasse A	60	60	3,00-5,00	285
			80		196
Latten	Güteklasse I/II-III	24	48	3,00-5,00	720
		30	50		560
		40	60		432
Dachlatten	S10	31	52	3,00-5,00	560
		41	62	4,00-5,00	432

Dimensionsware

- Standard-Holzart: Fichte/Tanne
- Längen in 50 cm-Schritten

Produkt	Sortierung	Dicke (mm)	Breite (mm)	Länge (m)	VE (Stk)
Vorratskantholz A/B		78	98	3,00-5,00	121
		98	98		99
Vorratssparren A/B		60-80	100-140	3,00-5,00	-
		60-80	160-200		-
Kreuzholz A/S		78	78	3,00-5,00	140
		78	98		120
		98	98		96



„Die Investition in innovative Technologie zahlt sich vor allem für Sie als Kunde aus.“

Ralf Winterhoff, Produktionsleiter

Seitenware (Bretter/Schalung)

- Standard-Holzart: Fichte/Tanne
- Güteklasse II/III nach Tegernseer Gebräuchen
- fallende Breiten oder Fixbreiten
- Dicke: 24 mm
- Längen in 50 cm-Schritten

Produkt	Breite (mm)	Länge (m)	VE (Lagen)	VE (Stk)
Schmalware	80-160	3,00-6,00	20	-
Breitware	ab 160	3,00-6,00	20	-
Fixbreiten	80	3,00-6,00	-	351
	100			297
	120			243
	140			216
	160			189
	180, 200			162

Rauspund

- Holzart: Fichte/Tanne
- Nut und Feder
- Oberfläche egalisiert
- Holzfeuchte: frisch oder technisch getrocknet auf $\leq 18\%$

Dicke (mm)	Deckmaßbreite (mm)	Berechnungsmaßbreite (mm)	Länge (m)	VE (Stk)
21	140	136	3,00-5,00	210
24	125	121	3,00-5,00	378

Veredelung

- Trocknung auf $\leq 18\%$ (Trocknungsverlust ca. 3%)
- ISPM-Standard für den Export nach China/USA mit Zertifikat (Hitzebehandlung bei Kerntemperatur von 56°C über mindestens 30 Minuten)
- Egalisieren
- Profilieren
- Hobeln und 4-seitiges Fasen oder mit Rundkante
- Kappen, Trennschnitte
- Tauchimprägnierung (Prüfprädikate P, Iv, W) in den Farben grün, braun, gelb, farblos
- Kesseldruckimprägnierung (Prüfprädikate P, Iv, W) in der Farbe grün, Länge maximal 9,00 m
- Sortierung und Kennzeichnung nach S7/S10 und C16/C18/C24

Konstruktives Vollholz

Konstruktionsvollholz (KVH)

- Qualitätsvollholz, Sortierklasse S10 nach DIN 4074-1
- maschinell sortiert
- egalisiert und gefast (KVH NSi)
- herzgetrennt eingeschnittene europäische Fichte (KVH NSi)
- 15-18% Holzfeuchte
- dimensionsgenau +/- 1 mm
- Keilzinkung nach DIN 68140-1 bei Längen > 5,00 m
- güteüberwachte Produktion

Breite (cm)	Höhe (cm)											
	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	26	28
5 m Ware Standarddimensionen												
4	162											
6	108	84										
13 m Ware Standarddimensionen												
6		84	66	54	48	42	36	30	30	24	24	24
8		70	55	45	40	35	30	25	25	20	20	20
10			44	36	32	28	24	20	20	16	16	16
12				27	24	21	18	15	15	12	12	12
14					24	21	18	15	15	12	12	12
16						14	14	10	10	8	8	8
16 m Ware Standarddimensionen												
6						49	42	35				
8						35	30	25				

Brettschichtholz (BS 11/GL 24)

- Nachweis der Eignung zum Leimen tragender Holzbauteile nach DIN 1052-1, Bescheinigung A
- Standard-Holzart: Fichte/Tanne
- melaminharzverleimt, helle Leimfuge, gehobelt und gefast
- 40 mm Lamellen
- einzeln foliert, in Versandeinheiten verpackt
- Oberflächenqualität Standard
- Längen nach Liste bis 17,50 m, Überlängen auf Anfrage
- BS 14/GL 28, BS 16/GL 32, BS 18/GL 36: höhere Festigkeit

Vorzugsquerschnitte

Breite (cm)	Höhe (cm)															
	10	12	14	16	18	20	22	24	28	30	32	36	40	44	48	52
6		■	■	■		■										
8		■	■	■	■	■	■	■								
10	■	■	■	■	■	■	■	■	■							
12		■		■	■	■	■	■	■	■	■	■				
14			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
16				■		■	■	■	■	■	■	■	■	■		
18					■			■	■	■	■	■	■	■		
20						■		■	■	■	■	■	■	■	■	■
22								■	■	■	■	■	■			
24							■	■		■	■					

Terrassenbeläge

Bangkirai

Bangkirai aus Indonesien ist der qualitativste Rohstoff auf dem Markt mit sehr hoher Haltbarkeit und Härtegrad (4 Sterne). Wir beziehen unser Bangkirai aus gesicherter Forstwirtschaft und bieten unseren Kunden eine riesige Auswahl. Der Bangkirai-Farbtönen reicht von gelblich bis bräunlich; Flecken aufgrund des Transports sind unvermeidbar. Gelegentlich „blutet“ das Holz ein bisschen nach. Daher sollten umliegende Baustoffe geschützt werden. Bangkirai ist sehr formstabil, nur gelegentlich kommt es durch Wechseldrehwuchs zu Verzug. Haar- oder Kopfriss kann einfach durch Holzschutzmittel vorgebeugt werden. Sogenannte „Pinholes“ sind durch Insekten entstanden, die sich nach Abholzung nicht mehr im Holz befinden. Sie beeinflussen die Stabilität des Holzes in keiner Weise; Äste sind eher selten.

Bangkirai - Yellow Balau

Produkt	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (m)
Terrassendielen	25	145	2,44
			2,77
			3,05
			3,35
			3,65
			3,96
			4,27
			4,57
			4,88
			5,18
			5,49
			nach Absprache
Unterkonstruktion	45	70	nach Absprache

Douglasie

Einheimische Douglasie, technisch getrocknet auf ca. 18% HF +/-2%. Das Splintholz ist gelblich bis rötlichweiß. Frisches Kernholz dagegen ist gelblichbraun bis rötlichgelb und dunkelt zu einem braunrot bis dunkelrot nach. Dabei besteht eine gewisse Ähnlichkeit zum Holz der Lärche. Einheimische Douglasie hat einen relativ hohen Harzgehalt und eine hohe Astigkeit. Das Holz ist mittelschwer und für ein Nadelholz vergleichsweise hart. Die Festigkeits- und Elastizitätseigenschaften sind außergewöhnlich. Das Holz hat eine gute Resistenz gegen Pilze und Insekten und eine ausgezeichnete natürliche Dauerhaftigkeit.

Douglasie

Produkt	Höhe (mm)	Breite (mm)	Länge (m)
Terrassendielen, getrocknet	25	145	3
			4
			nach Absprache
Unterkonstruktion, getrocknet	50	70	nach Absprache

Zubehör

- Zierkopfedelstahlschrauben
- Bohrer HSS 4 mm
- Aufstecksenker 90° HSS
- Bit TX20
- Hirnholzschutz
- Holzöl Koralan

Hobelprogramm

Auf modernsten Maschinen können wir für unsere Kunden das Schnittholz weiterverarbeiten. Mit unseren Hobelautomaten hobeln, fassen, riffeln und erstellen wir Profile für den Handel. Die unten abgebildeten Profiltypen sind stellvertretende Beispiele. Bei Sonderwünschen oder Sondermaßen sprechen Sie uns jederzeit gerne dazu an.

Größte Abmessungen (Rohmaß vor Hobeln)

- Rohmaß Höhe: 200 mm
- Rohmaß Breite: 300 mm
- Längste Länge: 14 m

Glattkantprofile mit Fase



Nut- und Federprofile



Glattkantprofile mit gerundeten Kanten



Nut- und Federprofile mit Fase



Riffelprofile



Doppelnut und Feder



„Der Kunde hat nur etwas davon, wenn unsere Gesamtqualität stimmt, nicht nur die unserer Produkte.“

Wilfried Nollé, Kundenberater





„Service – die Gesamtqualität liegt in vielen kleinen Details.“

Karin Blaschke, Kundenberaterin

Ihre Ansprechpartner

Empfang

Marina Aey

marina.aey@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -0

(7.45 - 12.00 Uhr)

Geschäftsleitung Controlling

Frank Eigelshoven

frank.eigelshoven@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -32

0172-2401 059

Geschäftsleitung, Verkauf, Einkauf

Rolf Eigelshoven

rolf.eigelshoven@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -19

0172-2603 593

Kundenberatung

Karin Blaschke

karin.blaschke@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -22

(9.30 - 18.00 Uhr)

Disposition

Walter Hanek

hanek@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -16

Verkaufsleitung

Wilfried Nollé

nolle@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -17

Auftragserfassung

Claudia Werker

werker@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -15

(7.45 - 14.00 Uhr)

Produktionsleitung Sägewerk

Ralf Winterhoff

winterhoff@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -31

0172-2623 650

Produktionsleitung Hobel

Markus Asbahr

hoteg@holz-eigelshoven.de

02405 473 23 -62

0177-2603 593



Hauptstraße 250a

52146 Würselen

Telefon +49/+2405/4 73 23-0

Telefax +49/+2405/4 73 23-40

info@holz-eigelshoven.de

www.holz-eigelshoven.de