

**BRETTER** kesseldruckimprägniert salzgrün

Länge m	Stärke mm	Holzart	Verarbeitung	Herst.	lfm	je Stück	
1,80	16 x 145	Kiefer	glatt / eins. runder Kopf	Del	2,22 €	3,99 €	
1,50	19 x 145	Fichte	"	So	3,47 €	5,20 €	
1,80	19 x 145	"	"	"	3,28 €	5,90 €	
1,80	20 x 145	Kiefer	Herrera Zierprofil - eins. runder Kopf	Jo	2,77 €	4,99 €	SP
1,80	19 x 145	Fichte	glatt	So	2,64 €	4,75 €	
4,00	19 x 145	"	"	"	2,64 €	10,55 €	
3,00	20 x 95	Kiefer	geriffelt	Jo	1,25 €	3,75 €	SP
3,00	20 x 110	Fichte	glatt	So	2,07 €	6,20 €	
4,00	20 x 120	Kiefer	"	Jo	1,59 €	6,35 €	SP
3,00	20 x 145	"	glatt / geriffelt	"	1,85 €	5,55 €	SP
4,00	20 x 145	"	"	"	1,84 €	7,35 €	SP
2,50	24 x 195	Kiefer	glatt	Jo	2,80 €	7,00 €	SP
4,00	25 x 100	Fichte	glatt	So	2,33 €	9,30 €	
4,00	27 x 145	"	"	"	3,58 €	14,30 €	
3,00	27 x 145	Kiefer	genutet / geriffelt	Di/Jo	2,58 €	7,75 €	SP
4,00	27 x 145	"	" "	"	2,59 €	10,35 €	SP
5,00	27 x 145	"	" "	Jo	2,59 €	12,95 €	SP
3,00	30 x 200	Fichte	glatt	So	5,72 €	17,15 €	
5,00	30 x 200	"	"	"	5,72 €	28,60 €	
3,00	35 x 90	"	"	"	2,98 €	8,95 €	

**DIELEN** kesseldruckimprägniert salzgrün

3,00	40 x 250	Fi/Kie	glatt	So	9,20 €	27,60 €	
5,00	40 x 250	" "	"	"	9,19 €	45,95 €	

**LATTEN** kesseldruckimprägniert salzgrün

3,00	20 x 45	Fi/Kie	"	Del	0,90 €	2,69 €	
2,50	27 x 70	Fichte	"	So	2,72 €	6,80 €	
4,00	32 x 52	"	"	"	1,68 €	6,70 €	
3,00	35 x 75	Fichte	"	"	2,58 €	7,75 €	
4,00	35 x 75	"	"	"	2,59 €	10,35 €	
5,00	35 x 75	"	"	"	2,59 €	12,95 €	

**NUT und FEDER** kesseldruckimprägniert salzgrün

3,00	19 x 121	Fichte	glatt - Deckbreite ca. 11 cm	So	2,58 €	7,75 €	
4,20	19 x 121	"	" "	"	2,57 €	10,80 €	

SP = Sonderpreis  
RP = Restposten

Preise inklusive Mehrwertsteuer. Änderungen und Druckfehler vorbehalten. So lange Vorrat reicht.

## KANTHÖLZER

kesseldruckimprägniert salzgrün

Länge m	Stärke cm	Holzart	Verarbeitung	Herst.	lfm	je Stück	
4,00	4 x 12	Fichte	glatt	So	4,51 €	18,05 €	
3,00	4,4 x 9,5	Kiefer	"	Jo	2,70 €	8,10 €	SP
4,00	4,4 x 9,5	"	"	"	2,70 €	10,80 €	SP
4,50	4,4 x 9,5	"	"	"	2,70 €	12,15 €	RP
5,00	4,4 x 13,5	"	"	"	3,82 €	19,10 €	SP
6,00	5 x 16	Fichte	"	So	7,35 €	44,10 €	
3,00	6 x 12	Kiefer	"	Jo	4,63 €	13,90 €	SP
4,00	6 x 12	"	"	Di	4,63 €	18,50 €	RP
3,00	6 x 14,5	"	"	"	4,98 €	14,95 €	RP
4,00	6 x 14,5	"	"	"	4,99 €	19,95 €	RP
1,00	7 x 7	Kiefer	"	Jo	2,90 €	2,90 €	SP
1,80	7 x 7	"	"	"	2,86 €	5,15 €	SP
2,10	7 x 7	"	"	"	2,86 €	6,00 €	SP
2,40	7 x 7	"	"	"	2,85 €	6,85 €	SP
2,70	7 x 7	"	"	"	2,87 €	7,75 €	SP
3,00	7 x 7	"	"	"	2,87 €	8,60 €	SP
3,00	7 x 9	"	"	"	4,07 €	12,20 €	SP
4,50	7 x 9	"	"	"	4,06 €	18,25 €	SP
5,00	7 x 11	Fichte	"	So	7,22 €	36,10 €	
1,00	9 x 9	Kiefer	"	Jo	4,75 €	4,75 €	SP
1,20	9 x 9	"	"	"	4,75 €	5,70 €	SP
1,40	9 x 9	"	"	"	4,75 €	6,65 €	SP
1,60	9 x 9	"	"	"	4,75 €	7,60 €	SP
1,90	9 x 9	"	"	"	4,71 €	8,95 €	SP
2,10	9 x 9	"	"	"	4,74 €	9,95 €	SP
2,40	9 x 9	"	"	"	4,73 €	11,35 €	SP
2,70	9 x 9	"	"	"	4,74 €	12,80 €	SP
3,00	9 x 9	"	"	"	4,73 €	14,20 €	SP
4,00	9 x 9	"	"	"	4,74 €	18,95 €	SP
4,50	9 x 9	"	"	"	4,73 €	21,30 €	SP
0,90	9 x 9	"	glatt / Kopf rund	Jo	5,17 €	4,65 €	SP
1,00	9 x 9	"	"	"	kdi braun 6,20 €	6,20 €	SP
1,10	9 x 9	"	"	"	5,18 €	5,70 €	SP
1,30	9 x 9	"	"	"	5,19 €	6,75 €	SP
1,60	9 x 9	"	"	"	5,19 €	8,30 €	SP
1,90	9 x 9	"	"	Jo	5,18 €	9,85 €	SP
1,90	9 x 9	"	"	"	kdi braun 6,16 €	11,70 €	SP
2,10	9 x 9	"	"	"	5,19 €	10,90 €	SP
2,40	11,5 x 11,5	Kiefer	glatt	Di	7,58 €	18,20 €	RP
3,00	12 x 12	Fichte	"	So	13,13 €	39,40 €	

## recycelter Kunststoff

2,80	5 x 12		grau	Hah	8,04 €	22,50 €	
1,50	9 x 9		"	"	12,63 €	18,95 €	
1,50	15 x 15		"	"	28,87 €	43,30 €	

## Aluminium Unterkonstruktion

3,00	3 x 5	Alu	schwarz	K&R	7,83 €	23,50 €	
------	-------	-----	---------	-----	--------	---------	--

Alle in dieser Preisliste angegebenen Maße sind Nennmaße. Das jeweilige Effektivmaß kann geringfügig abweichen.

# INFOS & TIPPS

	KIEFER kdi	Heimische Premiumkiefer	europ. LÄRCHE	sibirische Lärche	GEBIRGS- LÄRCHE
Hauptherkunfts- länder	Nord- und Mitteleuropa	Nord- und Mitteleuropa	Mitteleuropa	Osteuropa	Südtirol 1200-2000 m Höhe
Vorteile	> gutes Preis- / Leistungsverhältnis > leicht zu bearbeiten > hohe Beständigkeit gegen Pilze und Schimmel	> gutes Preis- / Leistungsverhältnis > leicht zu bearbeiten > hohe Beständigkeit gegen Pilze und Schimmel > FSC zertifiziert > wasserabweisender Tiefenschutz > 15 Jahre Gewähr- leistung	> gutes Preis- / Leistungsverhältnis > leicht zu bearbeiten > gute statische Eigenschaften	> gutes Preis- / Leistungsverhältnis > leicht zu bearbeiten > gute statische Eigenschaften	> härteste einheimische Nadelholz > anmutende Maserung > besondere Langlebigkeit
Haltbarkeit im Außenbereich	gut	gut	gut, ohne direkten Erdkontakt	gut, ohne direkten Erdkontakt	gut, direkter Erdkontakt möglich
Dauerhaftigkeit	III-IV	II	III - IV	III	II-III
Härte	mittel	mittel	mittel	mittel	mittel
Äste	fein- bis grobastig	fein- bis mittelastig	fein- bis grobastig	fein- bis grobastig	feinastig
Rissigkeit	mittel bis hoch	mittel	hoch	hoch	
Verzug	mittel	mittel	hoch	Del	mittel bis gering
Harzhaltigkeit	mittel	mittel	mittel bis hoch	Del	
Bearbeitbarkeit	einfach, Schnittstellen nacharbeiten, vorbohren empfohlen	einfach, Schnittstellen nacharbeiten, vorbohren empfohlen	mittel, vorbohren empfohlen	Del	mittel, vorbohren empfohlen
Schwind- und Quellverhalten	mittel	mittel	mittel	Del	mittel bis gering
Geeignet für Anstrich	gut nach Abwitterung	gut nach Abwitterung	gut (empfohlen)		
Abstand bei der Terrassen- Unterkonstruktion	21 mm: 30-40 cm 28 mm: 40-50 cm	21 mm: 30-40 cm 28 mm: 40-50 cm	21 mm: 30-40 cm 28 mm: 40-50 cm	27 mm: 40-50 cm	20 mm: 40 cm 27 mm: 50 cm
<b>Abstand bei Systemlängen bitte erfragen</b>					
Hinweise	> Imprägniersalze möglich > Harzaustritte > farbige Behandlung erst nach Abwitterung	> Imprägniersalze möglich > Harzaustritte > farbige Behandlung erst nach Abwitterung	> Harzaustritte möglich > Verfärbung durch Eisen und Korrosion von Eisen	> Harzaustritte möglich > Verfärbung durch Eisen und Korrosion von Eisen	> Harzaustritte möglich > Verfärbung durch Eisen und Korrosion von Eisen
ca. Gewicht pro cbm bei Lieferung	550 kg	550 kg	550 kg	550 kg	600 kg

Als zusätzlicher Schutz ist ein Pflegeanstrich immer von Vorteil. Er reduziert die natürliche Vergrauung und Rissbildung und steigert die Widerstandsfähigkeit gegen Witterungseinflüsse. Holz ist ein natürlich gewachsenes Produkt. Darum kann es bei einigen Holzarten zu Auswaschungen kommen, die beim Kontakt mit anderen Baumaterialien (Holz, Mauerwerk, Putz etc.) zu Verfärbungen führen können.

Besonders bei Terrassenhölzern ist eine sorgfältige Auswahl und Anpassung an die örtlichen Gegebenheiten wichtig. Lassen Sie sich vor der Montage von uns beraten. Persönlich oder unter [www.holztipp.de](http://www.holztipp.de).

	DOUGLASIE	BANGKIRAI	MANDIOQUEIRA	ROBINIE	Stauseeholz WALABA
Hauptherkunfts- länder	Mitteleuropa	Indonesien, Malaysia	Südamerika	Südosteuropa	Surinam
Vorteile	> gutes Preis- / Leistungsverhältnis > leicht zu bearbeiten > gute statische Eigenschaften > geringe Rissbildung	> dauerhaftes Holz > sehr hohe Beständigkeit gegen Pilze und Schimmel	> sehr dauerhaftes Holz > keine bzw. kaum Insektenlöcher > günstige Alternative zu Bangkirai und Massaranduba	> sehr dauerhaftes Holz > für Erd- und Wasserbau geeignet > sehr hohe Beständigkeit gegen Pilze und Schimmel	> sehr dauerhaft und sogar im maritimen Wasserbau einsetzbar
Haltbarkeit im Außenbereich	gut, ohne direkten Erdkontakt	sehr gut, auch im direkten Erdkontakt	sehr gut	sehr gut, auch im direkten Erdkontakt	Auslauf
Dauerhaftigkeit	III	II-III	I-II	I-II	I
Härte	mittel	sehr hart	hart	sehr hart	hart
Äste	fein- bis grobastig sternförmig gerissen	astarm	keine	astarm	kleine Äste möglich
Rissigkeit	mittel bis gering	fein rissig, besonders an den Enden	gering	mittel bis gering, besonders an den Enden	gering
Verzug	mittel	hoch	hoch	hoch, bitte Abstand beachten	
Harzhaltigkeit	mittel	sehr wenig	keine	keine	
Bearbeitbarkeit	mittel, vorbohren empfohlen	schwer, unbedingt vorbohren	schwer, unbedingt vorbohren	schwer, unbedingt vorbohren	
Schwind- und Quellverhalten	mittel	hoch, unbedingt bei der Konstruktion berücksichtigen	mittel bis hoch, unbedingt bei der Konstruktion berücksichtigen	gering	gering durch lange Wasserlagerung
Geeignet für Anstrich	gut (empfohlen)	gut nach Abwitterung	mittel nach Abwitterung	mittel nach Abwitterung	gut nach Abwitterung
Abstand bei der Terrassen- Unterkonstruktion	21 mm: 30-40 cm 28 mm: 40-50 cm	21 mm: 40 - 45 cm 25 mm: 50 cm	21 mm: 40-45 cm	21 mm: 40-45 cm 25 mm: 50 cm	25 mm: 50 cm
<b>Abstand bei Systemlängen bitte erfragen</b>					
Hinweise	> keine austretenden Holzinhaltsstoffe bekannt > Farb- und Struktur- abweichungen möglich > Verfärbung durch Eisen und Korrosion von Eisen	> Austreten von rötlich / braunen Inhaltsstoffen in den ersten Monaten > Insektenlöcher können vorkommen > Farbunterschiede möglich > gerbsäurehaltig - Eisengerbstoff- reaktion führt zu dunklen Verfärbungen	> braune Inhaltsstoffe in den ersten Monaten > gerbsäurehaltig - Eisengerbstoff- reaktion führt zu dunklen Verfärbungen	> rötlich, in den ersten Monaten > Wasserflecken sind zu tolerieren > rostfreie Verbindungsmitel einsetzen > gerbsäurehaltig - Eisengerbstoff- reaktion führt zu dunklen Verfärbungen	> anfangs kann bei Sonneneinstrahlung Wachs an die Oberfläche treten. Klebt aber nicht wie Harz, sondern kühlt ab und kristallisiert. > Keine Auswaschungen > Inhaltsstoffe sind nicht wasserlöslich
ca. Gewicht pro cbm bei Lieferung	500 kg	1100 kg	650 bis 850 kg	1100 bis 1200 kg	1100 bis 1150 kg

### BANGKIRAI

Yellow Balau

Achtung: Nutzung kann unterschiedlich sein

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
3,05	25 x 145	genutet / gerillt	FC	9,82 €	29,95 €	SP
3,35	25 x 145	glatt	Os	11,79 €	39,50 €	SP
3,96	25 x 145	genutet / gerillt	FC	12,59 €	49,85 €	SP
3,96	38 x 145	genutet / glatt	Os	16,38 €	64,85 €	SP
2,70	90 x 90	V-Nuten	FC	22,20 €	59,95 €	RP

### AFRI-KULU

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
3,00	25 x 145	genutet / genutet	FC	8,95 €	26,85 €	SP

### ANGELIM AMARGOSO

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
3,96	45 x 70	glatt KD	FC	7,36 €	29,15 €	RP

### AZOBE

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
3,50	50 x 100	sägerau	FC	7,13 €	24,95 €	RP

### MANDIOQUERIA

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Paket	
4 x 0,60	25 x 145	genutet / gerillt	Gra	5,35 €	12,85 €	RP
4 x 0,90	25 x 145	" "	"	5,55 €	19,99 €	RP
4 x 1,20	25 x 145	" "	"	5,75 €	27,60 €	RP

### OKAN / Denya

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
4,50	46 x 155	sägerau	FC	7,67 €	34,50 €	SP
4,80	52 x 155	"	"	13,25 €	63,60 €	SP

### Heimische Premium-Kiefer

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
3,00	27 x 120	franz. Profil / glatt	Di	3,50 €	10,50 €	SP
3,00	45 x 70	glatt	"	3,30 €	9,90 €	SP

### Thermoholz Kiefer

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
4,20	45 x 70	glatt	Os	4,75 €	19,95 €	RP

Weitere Sorten auf Anfrage, z. B. Eiche, Robinie, Thermo Esche, WPC oder Recyclingkunststoff.  
Preise inklusive Mehrwertsteuer.

**DOUGLASIE**

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
4,00	25 x 120	genutet / gerillt	Jo	2,30 €	9,20 €	RP
3,00	25 x 142	genutet / gerillt	So	3,32 €	9,95 €	SP
4,00	25 x 142	" "	"	3,31 €	13,25 €	SP

**europäische LÄRCH**

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
4,00	19 x 140	gerillt	Jo	1,66 €	6,65 €	RP
5,00	19 x 140	"	"	1,66 €	8,30 €	RP
1,80	25 x 55	glatt / einseitig abgeschrägt	"	2,19 €	3,95 €	RP
3,00	24 x 138	französisches Profil	"	3,39 €	10,17 €	SP
4,00	24 x 138	"	"	3,39 €	13,56 €	SP
5,00	24 x 138	"	"	3,39 €	16,95 €	SP
1,04	70 x 70	glatt	"	4,71 €	4,90 €	SP
1,04	90 x 90	"	"	7,93 €	8,25 €	SP
2,10	70 x 70	glatt	"	4,71 €	9,90 €	SP
2,10	90 x 90	"	"	7,95 €	16,70 €	SP

**sibirische LÄRCH**

Länge m	Stärke mm			je lfm	je Stück	
2,00	26 x 68	glatt	Jo	5,98 €	11,95 €	SP
2,95	27 x 140	System genutet / gerillt	Os	5,18 €	15,27 €	RP
3,00	27 x 142	genutet / gerillt	Hüt	4,55 €	13,65 €	SP
4,00	27 x 142	" "	"	4,55 €	18,20 €	SP
3,00	27 x 145	fein/fein oder grob/grob*	Jo	5,49 €	16,47 €	SP
4,00	27 x 145	"	"	5,49 €	21,96 €	SP
5,10	27 x 145	"	"	5,49 €	28,00 €	SP
3,00	44 x 68	glatt	Jo	3,73 €	11,20 €	SP
4,00	44 x 68	"	"	3,74 €	14,95 €	SP

\* auf Bestellung

**Gebirgs-LÄRCH**

Länge m	Stärke mm			je lfm		
2,00	20 x 93	glatt	Bio	4,43 €	8,85 €	
4,00	42 x 70	glatt keilgezinkt	"	5,55 €	22,20 €	
4,00	42 x 70	glatt	"	6,96 €	27,85 €	
2,00	90 x 90	"	"	16,90 €	33,80 €	
4,00	90 x 90	"	"	17,04 €	68,15 €	

So lange der Vorrat reicht - Änderungen vorbehalten.

SP = Sonderpreis

RP = Restposten

**Konstruktionsvollholz (KVH) nsi, künstlich vorgetrocknet**

m					lfm Lagerlängen	lfm im Zuschnitt
5,00	4 x 6 cm	unbehandelt	gehobelt		1,60 €	
5,00	6 x 8 cm	"	"		3,20 €	
5,00	6 x 12 cm	"	"		4,80 €	5,50 €
6,50	6 x 12 cm	"	"		4,80 €	5,50 €
5,00	6 x 14 cm	"	"		5,60 €	6,40 €
6,50	6 x 14 cm	"	"		5,60 €	6,40 €
5,00	6 x 16 cm	"	"		6,40 €	7,35 €
6,50	6 x 16 cm	"	"		6,40 €	7,35 €
5,00	8 x 8 cm	"	"		4,30 €	
5,00	8 x 10 cm	"	"		5,35 €	
5,00	8 x 12 cm	"	"		6,40 €	7,35 €
6,50	8 x 12 cm	"	"		6,40 €	7,35 €
5,00	8 x 14 cm	"	"		7,50 €	8,55 €
6,50	8 x 14 cm	"	"		7,50 €	8,55 €
5,00	8 x 18 cm	"	"		9,60 €	11,00 €
6,50	8 x 18 cm	"	"		9,60 €	11,00 €
5,00	10 x 10 cm	"	"		6,70 €	7,65 €
6,50	10 x 10 cm	"	"		6,70 €	7,65 €
5,00	12 x 12 cm	"	"		9,60 €	11,00 €
6,50	12 x 12 cm	"	"		9,60 €	11,00 €
6,50	14 x 14 cm	"	"		13,10 €	14,95 €

**Fichte-Faseprofil B-Sortierung, unbehandelt**

m					lfm	Stück
3,00	19 x 146 mm	(Deckbreite ca. 135 mm)	gehobelt	Os	1,80 €	5,40 €
3,90	"	"	"	"	1,80 €	7,05 €
4,20	"	"	"	"	1,80 €	7,55 €
5,70	"	"	"	"	1,80 €	10,25 €

**Fichte-Faseprofil A-Sortierung, unbehandelt**

m					lfm	Stück
5,10	19 x 121 mm	Sichtseite gefast / Rückseite glatt		HB	1,95 €	9,95 €

**Fichte-Softline B-Sortierung, unbehandelt**

m					lfm	Stück
3,90	14 x 96 mm	(Deckbreite ca. 86 mm)	gehobelt	Os	0,54 €	2,10 €
				(im Bund 8 St.)	0,49 €	1,90 €

**Fichte-Glattkant B-Sortierung**

m					lfm	Stück
2,70	18 x 143 mm	unbehandelt	gehobelt	Os	2,26 €	6,10 €
3,30	18 x 143 mm	"	"	"	2,26 €	7,45 €
3,00	26 x 140 mm	"	"	"	3,15 €	9,45 €
4,20	26 x 190 mm	"	"	"	4,25 €	17,85 €
5,10	26 x 190 mm	"	"	"	4,25 €	21,70 €

**Bretter ab 20 qm = 10 % Rabatt**

m					qm
3,00	24 mm	unbehandelt	sägerau	Bö	8,50 €
4,00	"	"	"	"	8,50 €
5,00	"	"	"	"	8,50 €

**Dachlatten**

m					lfm	Stück
4,00	24 x 48 mm	tauchimprägniert braun	sägerau	Jo	0,55 €	2,20 €
				(im Bund 10 St.)	0,48 €	1,92 €
4,00	38 x 58 mm	tauchimprägniert braun	sägerau	Jo	1,10 €	4,40 €
				(im Bund 6 St.)	0,94 €	3,76 €

**Zuschnitte werden nach Zeitaufwand berechnet.**

Leim- oder Bauholz in natur oder kesseldruckimprägniert auf Anfrage.

Preise inklusive Mehrwertsteuer - **so lange Vorrat reicht** - Änderungen und Druckfehler vorbehalten.

# **Bodenanker und Kleineisenteile auf Lager**