

# Terrassen-Unterkonstruktion

## Rahmenhölzer Douglasie



- technisch getrocknet
- gehobelt / egalisiert
- scharfkantig
- herzgetrennt

Titel	Holzart	Sichtseite	Sortierung	Ergänzungen	Stk/Bund	Dicke	Breite		6,00	5,50	5,00	4,50	4,00	3,60	3,00	2,50	div.	Kurzlängen
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				40	60				L		evtl		evtl			evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				40	80				L		A		A			evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				40	100			evtl	L		A		A			evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				60	60				L	evtl	L	evtl	L	evtl		evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				60	80		A		L	evtl	L	evtl	L	evtl		evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				60	100		A		L	evtl	evtl	evtl	evtl	evtl		evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				60	120				L		A		A			evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				60	200				L		A		A			evtl
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				70	70				L		A		A			
<a href="#">Rahmen Konstruktionsholz</a>	Douglasie	egalisiert				90	90				L		A		A			

**Weitere Informationen:** auch andere Holzarten, Dimensionen und Längen möglich. Bitte fragen Sie uns an.

## Terrassen-Unterkonstruktion

### MH-Massivholz Douglasie



- technisch getrocknet
- gehobelt und gefast
- aus einem Stück (nicht keilgezinkt)
- festigkeitssortiert mindestens C24 - mit CE-Stempelung
- FKL = FRANK Konstruktionsholz lang
- für sichtbare Verwendung bedingt geeignet
- auf Wunsch: Sicht-Sortierung
- auf Wunsch: abgelängt auf Gebrauchslänge +/- 2 mm
- auf Wunsch: fertig abgebunden

Titel	Holzart	Sortierung	Ergänzungen	Dicke	Breite	Länge:	10,0	8,0	5,0							Kurzlängen
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		80	80		L		L							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		80	100		L	L	L							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		80	120		evtl	L	L							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		80	140		A	L	L							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		80	160		evtl	L	L							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		80	180		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		80	200		L		A							A

Titel	Holzart	Sortierung	Ergänzungen	Dicke	Breite	Länge:	10,0	8,0	5,0								Kurzlängen
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			100	100		L	L	L							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			100	120		evtl	L	evtl							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			100	140		evtl	evtl	L							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			100	160		L	A	A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			100	180		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			100	200		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			100	240		evtl		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			120	120		L		evtl							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			120	140		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			120	160		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			120	180		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			120	200		evtl		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			120	220		evtl		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24			120	240		L		A							A

Titel	Holzart	Sortierung	Ergänzungen	Dicke	Breite	Länge:	10,0	8,0	5,0							Kurzlängen
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		140	140		L		A							A
FKL * Konstruktionsvollholz MH	Douglasie	C24		140	160		A		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		140	180		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		140	200		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		140	220		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		140	240		L		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		160	160		L		A							A
FKL * Konstruktionsvollholz MH	Douglasie	C24		160	180		A		A							A
<a href="#">FKL * Konstruktionsvollholz MH</a>	Douglasie	C24		160	200		L		A							A
FKL * Konstruktionsvollholz MH	Douglasie	C24		160	220		A		A							A
FKL * Konstruktionsvollholz MH	Douglasie	C24		160	240		A		A							A

**Weitere Informationen:** auch andere Holzarten, Dimensionen und Längen möglich. Bitte fragen Sie uns an.

# Terrassen-Unterkonstruktion

## Rahmenhölzer andere Holzarten



- Unterkonstruktion in passenden Holzarten zu Terrassenplanken

Titel	Holzart	Sichtseite	Sortierung	Ergänzungen	Stk/Bund	Dicke	Breite		6,00	5,70	5,40	5,10	4,80	4,50	4,20	3,90	3,60	3,30	3,00	
Unterkonstruktion	Accoya Langzeitholz	gehobelt		1-2 Seiten feiner Sägeschnitt	3	45	56						A							
Unterkonstruktion	Robinia Gold			1-2 Seiten feiner Sägeschnitt		60	70									A				A
<a href="#">Rahmen Unterkonstruktion</a>	Robinia Gold	gehobelt		keilgezinkt		45	70		A											

Titel	Holzart	Sichtseite	Sortierung	Ergänzungen	Stk/Bund	Dicke	Breite						4,88	4,57	4,27	4,00				
<a href="#">Unterkonstruktion</a>	Bangkirai	geriffelt				45	70						evtl	L						
<a href="#">Rahmen Unterkonstruktion</a>	Edelkastanie	gehobelt		keilgezinkt		44	70									L				

**Weitere Informationen:** auch andere Holzarten, Dimensionen und Längen möglich. Bitte fragen Sie uns an.

## Terrassen-Unterkonstruktion

### Kantholz sägeroh



- Frischeinschnitt
- auf Wunsch technische Trocknung möglich
- sägeroh
- auf Wunsch gehobelt möglich

(Bild: Eiche-Kanthölzer verschiedene Dimensionen)

Titel	Holzart	Sichtseite	Sortierung	Ergänzungen	Dicke	Breite	6,00	5,50	5,00	4,50	4,00	3,50	3,00	2,50	div.	Kurzlängen
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			80	80			A	A	A	A	A			
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			80	100			A	A	A	A	A			
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			80	120			A	A	A	A	A			
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			80	160			A							
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			100	100			A	A	A	A	A	A		
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			100	140			A		A					
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			120	120			A	A	A	A	A	A		
Kanthölzer	Douglasie	sägeroh			140	140			A	A	A	A	A			

Titel	Holzart	Sichtseite	Sortierung	Ergänzungen	Dicke	Breite		6,00	5,50	5,00	4,50	4,00	3,50	3,00	2,50	2,00	div
<a href="#">Kanthölzer</a>	Eiche	sägeroh	AB / rustika	teilw. Baumkante, Frischeinschnitt	80	80								evtl	evtl	evtl	
<a href="#">Kanthölzer</a>	Eiche	sägeroh	AB / rustika	teilw. Baumkante, Frischeinschnitt	80	100						evtl					
<a href="#">Kanthölzer</a>	Eiche	sägeroh	AB / rustika	teilw. Baumkante, Frischeinschnitt	88	128								evtl	evtl		
<a href="#">Kanthölzer</a>	Eiche	sägeroh	AB	teilw. Baumkante, Frischeinschnitt	120	120								A	A		
<a href="#">Kanthölzer</a>	Eiche	sägeroh	AB	teilw. Baumkante, luftgetrocknet	140	140									evtl		
<a href="#">Kanthölzer</a>	Eiche	sägeroh	AB	teilw. Baumkante, luftgetrocknet	160	160	3,50 = 3,80 m					L	evtl		L	evtl	evtl
<a href="#">Kanthölzer</a>	Eiche	sägeroh	AB	teilw. Baumkante, Frischeinschnitt	200	200										evtl	
<a href="#">Kanthölzer</a>	Robinie	sägeroh		teilw. Einstieliger Einschnitt	70	70								evtl			
Kanthölzer	Robinie	sägeroh		teilw. Einstieliger Einschnitt	70	90				evtl		evtl				evtl	
<a href="#">Kanthölzer</a>	Robinie	sägeroh		teilw. Einstieliger Einschnitt	80	80							evtl	evtl	evtl	evtl	
<a href="#">Kanthölzer</a>	Robinie	sägeroh		Lufttrocken, teilw. Einstielig	105	105					evtl	A		A			

**Weitere Informationen:** auch andere Holzarten, Dimensionen und Längen möglich. Bitte fragen Sie uns an.

## Terrassen-Unterkonstruktion

### Aluminium - Unterkonstruktion



- endlos verlegbar durch Verbinder

Titel	Material	Ergänzungen	Dicke	Breite	Länge	4,00	2,00										
<a href="#">Systemprofil RELO K64</a>	Aluminium	gemäß Abbildung	41	64		L	L										
<a href="#">Systemprofil RELO K45</a>	Aluminium	gemäß Abbildung	41	45			L										
<a href="#">Systemprofil RELO N</a>	Aluminium	Erhöhte Auszugsfestigkeit dank Schraubenschaft	34	36		L											

<b>Weitere Informationen:</b>	Prospekt:	<a href="http://frank-holz.biz/files/118/prospekt-relo-de.pdf">http://frank-holz.biz/files/118/prospekt-relo-de.pdf</a>
	Infofilm	<a href="http://frank-holz.biz/files/272/relo-highlights-de-frank-holz.mp4">http://frank-holz.biz/files/272/relo-highlights-de-frank-holz.mp4</a>
	Preisliste:	<a href="http://frank-holz.biz/files/154/terrassen-angebote-2017-mit-bilder.pdf">http://frank-holz.biz/files/154/terrassen-angebote-2017-mit-bilder.pdf</a>
	Montageanleitung:	<a href="http://frank-holz.biz/files/122/relo-produktdatenblatt.pdf">http://frank-holz.biz/files/122/relo-produktdatenblatt.pdf</a>
	Montagevideo:	<a href="http://frank-holz.biz/files/95/montage-lifto-relop2-frank-holz.mp4">http://frank-holz.biz/files/95/montage-lifto-relop2-frank-holz.mp4</a>



## Terrassen-Unterkonstruktion

### Ventilationsprofil

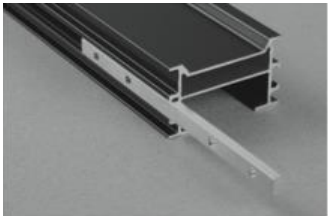


- Belüftung der Unterkonstruktion & Terrassendielen
- Reduziert Verschmutzung durch Spritzwasser

Titel	Material	Ergänzungen	Dicke	Breite	Länge	2,00	1,88	1,20								
<a href="#">Relo V Ventilationsprofil</a>	Aluminium eloxiert	gemäß Abbildung	20	150				L								
<a href="#">Relo VA Auflagenprofil für Relo V</a>	Aluminium eloxiert	ohne Abbildung					L									
<a href="#">Relo RA Rand- &amp; Abschlussprofil</a>	Aluminium eloxiert	ohne Abbildung				L										

## Terrassen-Unterkonstruktion

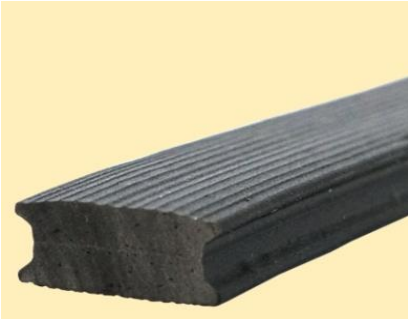
### Verbinder für Aluminium-Unterkonstruktion



Titel	Material	Ergänzungen	Stk / Pack:	50	40											
<a href="#">Relo L - Längsverbinder f. Relo K &amp; N</a>	Aluminium	gemäß Abbildung		L												
<a href="#">Relo E - Eckverbinder f. Relo K &amp; N</a>	Aluminium	ohne Abbildung		L												
<a href="#">Relo A - Systemverbinder Relo K&amp;N</a>	Kunststoff	ohne Abbildung			L											

## Terrassen-Unterkonstruktion

### Abstandshalter, Belüftung



- schafft Distanz zwischen Holzteilen
- verhindert Staunässe
- verbessert Belüftung
- verlängert Lebensdauer des Holzes

Titel	Material	Ergänzungen	Dicke	Breite	Längen:	10,0	1,2	0,2									
<a href="#">Neoprene-Band</a>	Neopren		5	100		L											
<a href="#">Neoprene-Zuschnitte</a>	Neopren	zum Zuschneiden	10	100			L										
<a href="#">Schutz- und Entkopplungsband</a>		zum Zuschneiden	2	75		L											
<a href="#">Gumo D Distanzprofil</a>		gemäß Abbildung	7	15		L											
<a href="#">Druckverteilerplatte</a>	Granulat	für Lifto	8	185				L									

### Weitere Informationen:

Prospekt Gumo D: <http://frank-holz.biz/files/115/prospekt-gumo-d-de.pdf>  
 Infofilm Gumo D: <http://frank-holz.biz/files/281/gumo-d-highlights-de-frank-holz.mp4>  
 Preisliste: <http://frank-holz.biz/files/154/terrassen-angebote-2017-mit-bilder.pdf>  
 Prospekt Druckvert.: <http://frank-holz.biz/files/142/prospekt-gumo-lg-de.pdf>  
 Montageanleit. Druckvert.: <http://frank-holz.biz/files/138/gumo-lg-produktdatenblatt.pdf>

## Terrassen-Unterkonstruktion

### Auflagefuß höhenverstellbar



- stufenlos höhenverstellbarer Fuß
- Höhe 35 mm bis 295 mm (mit Adaptern)
- für Holz- und Alu-Unterkonstruktion
- einfache Positionierung

Titel	Material	Ergänzungen	Set / Pack:	1											
<a href="#">Lifto - höhenverstellbarer Auflagefuß</a>	Kunststoff	gemäß Abbildung 35 - 55 mm		L											
<a href="#">Lifto - Adapter 20 mm</a>	Kunststoff	ohne Abbildung zusätzliche Höhe: 20 mm	mehrere Adapter kombinierbar	A											
<a href="#">Lifto - Adapter 40 mm</a>	Kunststoff	ohne Abbildung zusätzliche Höhe: 40 mm	mehrere Adapter kombinierbar	L											
<a href="#">Lifto K - höhenverstellbarer Auflagefuß</a>	Kunststoff	ohne Abbildung 50 - 80 mm	höhenverstellbar nach Montage	L											
<a href="#">Lifto K - Adapter 60 mm</a>	Kunststoff	ohne Abbildung zusätzliche Höhe: 60 mm	mehrere Adapter kombinierbar	L											

<b>Weitere Informationen:</b>	Prospekt:	<a href="http://frank-holz.biz/files/110/prospekt-lifto-de.pdf">http://frank-holz.biz/files/110/prospekt-lifto-de.pdf</a>
	Infofilm:	<a href="http://frank-holz.biz/files/270/lifto-highlights-de-frank-holz.mp4">http://frank-holz.biz/files/270/lifto-highlights-de-frank-holz.mp4</a>
	Preisliste:	<a href="http://frank-holz.biz/files/154/terrassen-angebote-2017-mit-bilder.pdf">http://frank-holz.biz/files/154/terrassen-angebote-2017-mit-bilder.pdf</a>
	Montagevideo:	<a href="http://frank-holz.biz/files/95/montage-lifto-relop2-frank-holz.mp4">http://frank-holz.biz/files/95/montage-lifto-relop2-frank-holz.mp4</a>

## Terrassen-Unterkonstruktion

### Wurzelvlies



- hemmt Unkrautwuchs unter der Terrasse
- wasserdurchlässig
- aus recyclebarem Poypropylen (PP)
- Flächengewicht mind. 50 g/m<sup>2</sup>

Titel	Material	Ergänzungen	Stk / Pack:	1													
<a href="#">Terrassen-Vlies</a>	PP	schwarz, 1,60 x 10,00 m		L													

<b>Weitere Informationen:</b>	Prospekt:	<a href="http://frank-holz.biz/files/128/prospekt-helpe-vlies-de.pdf">http://frank-holz.biz/files/128/prospekt-helpe-vlies-de.pdf</a>
	Datenblatt:	<a href="http://frank-holz.biz/files/124/helpe-vlies-produkt-datenblatt.pdf">http://frank-holz.biz/files/124/helpe-vlies-produkt-datenblatt.pdf</a>
	Preisliste:	<a href="http://frank-holz.biz/files/154/terrassen-angebote-2017-mit-bilder.pdf">http://frank-holz.biz/files/154/terrassen-angebote-2017-mit-bilder.pdf</a>

## Terrassen-Unterkonstruktion

### Schrauben



- Verarbeitung mit geringem Kraftaufwand
- hohe Widerstandsfähigkeit
- mit Bohrspitze und Senkkopf
- Edelstahl für Außenbereich
- Incl. Bit TX 25

Titel	Material	Bit	Ergänzungen				Stk / Pack:	600	500	250	200	100					
Bohr-Schraube	Edelstahl		mit Bohrkopf	3,2 x 25						A							
Bohr-Schraube	Edelstahl		mit Bohrkopf	3,2 x 30						evtl							
Bohr-Schraube	Edelstahl		mit Bohrkopf	3,2 x 35						evtl							
<a href="#">Fassadenschraube</a>	beschichtet	TX10	extra kleiner Kopf	3,2 x 40					L								
<a href="#">Fassadenschraube</a>	beschichtet	TX10	extra kleiner Kopf	3,2 x 60					L								
<a href="#">Bohr-Schraube für Fassaden</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	4 x 35						L							
<a href="#">Bohr-Schraube für Fassaden</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	4 x 40						L							
<a href="#">Bohr-Schraube für Fassaden</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	4 x 45						L							
<a href="#">Bohr-Schraube für Fassaden</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	4 x 50						L							
<a href="#">Bohr-Schraube für Fassaden</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	4 x 60						L							
<a href="#">Bohr-Schraube</a>	schwarz	Edelstahl	z.B. für Dila- & Tiga-Systeme	4,2 x 28									L				
<a href="#">Pan-Head-Schraube</a>	Edelstahl		für Alpha-Wing	4,5 x 40							L						

Titel	Material	Bit	Ergänzungen			Stk / Pack:	600	500	250	200	100						
<a href="#">Bohr-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	5 x 40						L							
<a href="#">Bohr-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	5 x 50						L	A						
<a href="#">Bohr-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	5 x 60			A			L	A						
<a href="#">Bohr-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	5 x 70						L							
<a href="#">Bohr-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	gemäß Abbildung	5 x 80			evtl			L							
<a href="#">Profila-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	für Alu-UK	5,5 x 45						L							
<a href="#">Profila-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	für Alu-UK	5,5 x 55						L							
<a href="#">Profila-Schraube</a>	Edelstahl	TX25	für Alu-UK	5,5 x 60						L							

### Holzart

Siehe Homepage Pfad: [www.frank-holz.biz](http://www.frank-holz.biz) => Index Holzarten

Direkt-Link: [http://frank-holz.biz/modules/smartfaq/index.php?location\\_id=99](http://frank-holz.biz/modules/smartfaq/index.php?location_id=99)

### Sichtseite

gehobelt = glatt

Struktur sägeroh = Sichtfläche aufgeraut - ergibt sägerohe Optik

sägeroh = Sichtfläche nicht verändert - Schnittbild aus dem Sägewerk, i.d.R Bandsäge

### Lager

L = üblicherweise am Lager

evtl = möglicherweise am Lager, bitte anfragen

A = auf Bestellung, auftragsbezogene Fertigung

N = nicht lieferbar

### Sortierung

universal = festverwachsene Äste und wenig Splintanteil vorkommend; kleinere Astauf- / -Abplatzer können enthalten sein.

Abnoba = größere Äste und Schwarzäste vorkommend; Splint und Markröhre enthalten; Rindeneinwuchs enthalten.

N + SX = im Prinzip astrein, vereinzelte Äste bis max. 3,0 cm bzw. den Verwendungszweck nicht beeinflussend, Douglasie: Rift / Halbrift.