

# holzbongartz

die holzwürmer aus duisburg:

schnell und freundlich

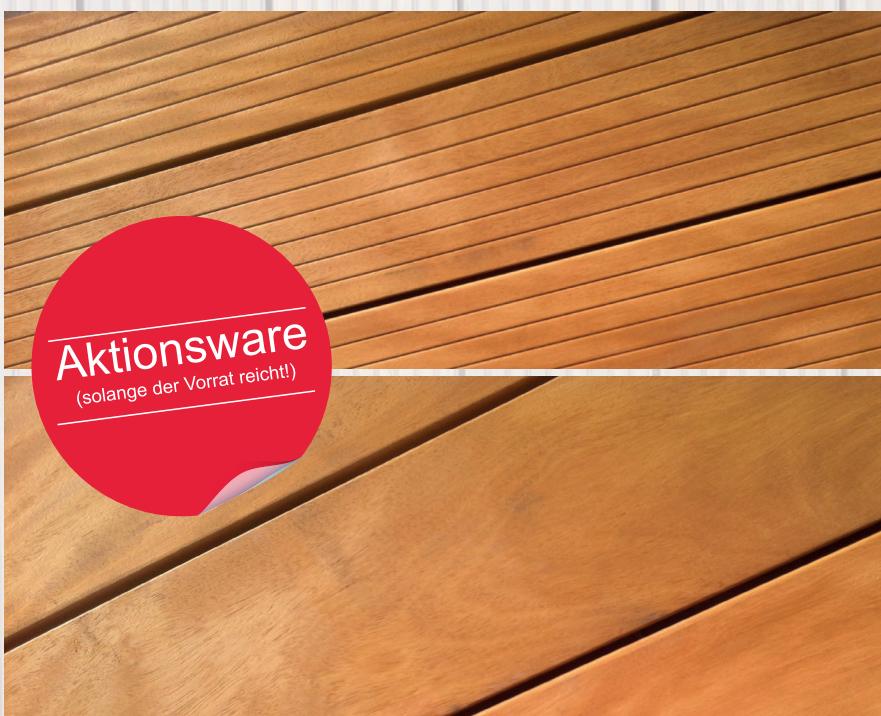
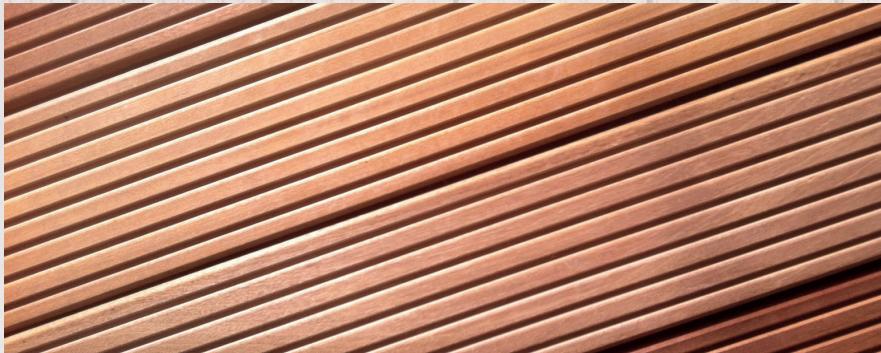
Terrassendecks  
2020 / 2021

*Vertrauen Sie auf uns...*

*Wir sind der Spezialist für Terrassendecks in der Region!*

Terrassendiensten aus Holz & BPC

# Bangkirai und Bilinga



## Terrassendiele Bangkirai (Yellow Balau) Premium KD

25 x 145 mm

einseitig genutet (Sichtseite)  
einseitig glatt

Längen 2,44 / 2,74 / 3,05 / 3,35 /  
3,66 / 3,96 / 4,27 / 4,57 / 4,88 m  
(nach Verfügbarkeit!)

8,95  
EUR / lfm

## Terrassendiele Bilinga Premium KD

25 x 145 mm

einseitig fein genutet (Sichtseite)  
einseitig glatt

Längen 2,10 / 2,40 / 2,70 / 2,90 / 3,30 m  
(nach Verfügbarkeit!)

7,95  
EUR / lfm

## Unterkonstruktionen



Bangkirai (auch für Bilinga)

**BANGKIRAI\***  
technisch getrocknet,  
verleimt und keilgezinkt  
(nach Verfügbarkeit!)  
45 x 70 mm  
Längen 3,90 m  
lfm **EUR 7,95**



Bangkirai (auch für Bilinga)

**BANGKIRAI\***  
technisch getrocknet,  
massiv  
(nach Verfügbarkeit!)  
45 x 70 mm  
Längen 3,96 m  
lfm **EUR 7,95**



Aluminium RAL 9005

**ALU-UK**  
schlichte Aluminium-  
Schiene  
(nach Verfügbarkeit!)  
50 X 30 mm  
Längen 3,00 m  
lfm **EUR 7,95**

# Sibirsche Lärche und Douglasie



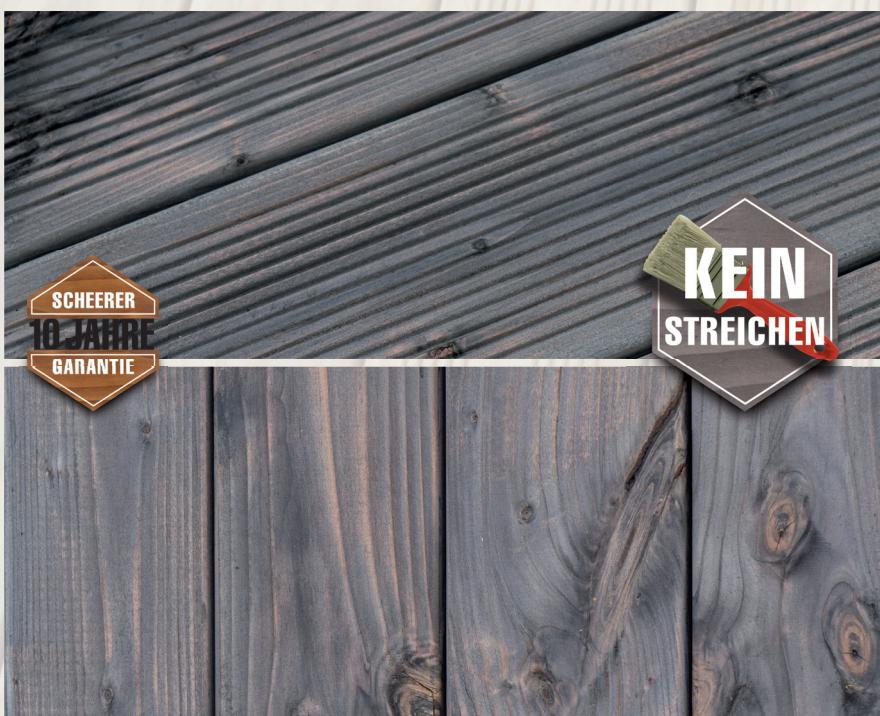
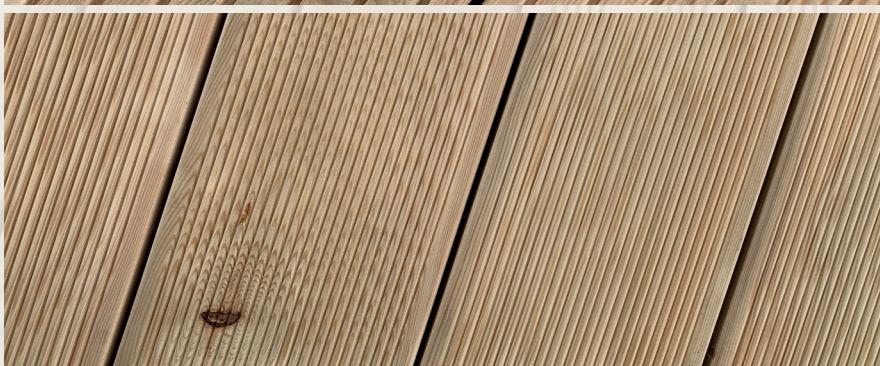
Terrassendiele  
Sibirische Lärche  
Premium KD

27 x 145 mm

einseitig genutet  
einseitig fein geriffelt  
Längen 3,00 / 4,00 / 5,10 / 6,00 m  
(nach Verfügbarkeit!)

4,95

EUR / lfm



Terrassendiele  
Douglasie KDG\*

**SCHEERER**  
ZAUNSYSTEME • CARPORTS  
... mit Holz und Verstand.

28 x 145 mm

Profil beidseitig fein genutet  
oder beidseitig glatt  
Längen 3,00 / 4,00 / 5,00 m  
(nach Verfügbarkeit!)

Ökologisch!  
Ökonomisch!  
Klimafreundlich!

\*Kesseldruckimprägniert grau

EUR / lfm 5,79



\*Entspricht der  
Dauerhaftigkeitsklasse 1  
(sehr dauerhaft)

## Unterkonstruktionen



**SIBIRISCHE LÄRCHE**  
45 x 70 mm, 4-seitig  
gehobelt  
(nach Verfügbarkeit!)  
  
Länge 4,00 m  
lfm **EUR 3,95**

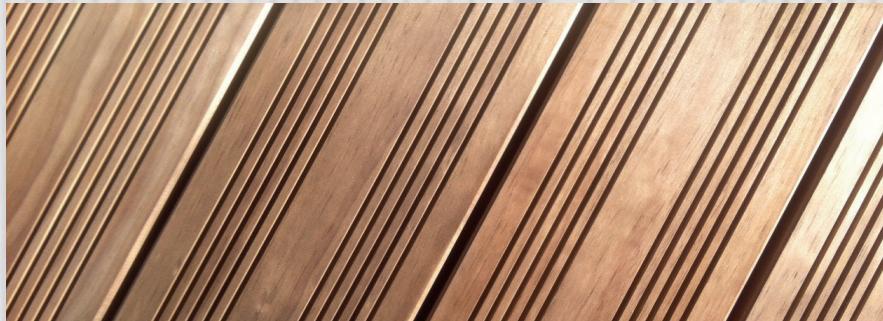


**DOUGLASIE KDG**  
45 x 70 mm  
(nach Verfügbarkeit!)  
  
Längen 4,00 m  
lfm **EUR 4,59**



**ALU-UK**  
schlichte Aluminium-  
Schiene  
(nach Verfügbarkeit!)  
50 X 30 mm  
Längen 3,00 m  
lfm **EUR 7,95**

# Monterey Kiefer und BPC Plus



## Terrassendiele Monterey Kiefer

25 x 145 mm

einseitig französisch profiliert (Sichtseite)  
einseitig glatt  
Längen 2,40 / 4,80 m  
Aufpreis für Sortierung auf die glatte Seite.  
(nach Verfügbarkeit!)

EUR / lfm **5,95**  
EUR / lfm **1,19**



## Unterkonstruktionen

### MONTEREY KIEFER

45 x 70 mm  
(nach Verfügbarkeit!) Längen 4,20 m  
lfm EUR 4,95



## Terrassendiele BPC massiv Plus

20 x 140 mm

Kombiprofil, einseitig fein geriffelt, einseitig fein genutet  
silbergrau, anthrazit, schokobraun  
Längen 3,00 / 4,00 / 5,00 m  
(nach Verfügbarkeit!)

EUR / lfm **8,95**



## BPC Zubehör



**UNTERKONSTRUKTION ALU-UK**  
schlichte aluminium-Schiene  
50 x 30 mm, Längen 3,00 m  
lfm / EUR 7,95



**BPC BEFESTIGUNG-SETS**  
inkl. speziell angerundetem Langbit  
Set 1: 50 Clips + Schrauben EUR 26,95  
Set 2: 150 Clips + Schrauben EUR 119,95

**BPC BEFESTIGUNG-STARTER / -ENDCLIP**  
inkl. 25 Clips + 25 Schrauben  
Set / EUR 17,95



**BPC-BLENDBRETT**  
10 x 65 mm, Längen 3,60 m  
lfm / EUR 4,95



# Jeder mag Terrassendielen aus Holz und BPC!

## Die Auswahl an Holzarten und Materialien für Terrassendecks wächst stetig.

Jedes Produkt hat seine spezifischen Eigenschaften die bei Ihrer Entscheidungsfindung eine erhebliche Rolle spielen. Im Folgenden möchten wir Ihnen die wichtigsten Kriterien und Unterschiede zwischen den einzelnen von uns angebotenen Holzarten erläutern.

### Douglasie KDG (Nadelholz)

Holz hat die Eigenschaft, nach gewisser Zeit eine graue Patina zu bekommen. Mit unserer innovativen Kesseldruckimprägnierung KDG grau nehmen wir diesen Prozess für Sie vorweg. Vorteile auf einen Blick: Imprägniermittel mit Zusatz grauer Farbpigmente; Intensive silbergraue Einfärbung, die natürliche Holzstruktur bleibt sichtbar; Absolut pflegeleichtes Produkt, einmal montieren – kein Nachstreichen; Spätere Behandlung mit grauen bzw. farblosen Terrassenölen ist möglich, aber nicht notwendig. 10 Jahre SCHEERER -Garantie; Dauerhaftigkeitsklasse 1. Kesseldruckimprägnierte Douglasie, die mit Farbpigmenten behandelt wird (KD+ / KDG), kann in der ersten Zeit abfärben.

### Monterey Kiefer (Dura Pine, Nadelholz)

Die Monterey Kiefer ist im Preis-Leistungsverhältnis kaum auszustecken. Sie ist sehr resistent – was der höchsten Dauerhaftigkeitsklasse entspricht. Das wird durch ein patentiertes Imprägnierverfahren erreicht wobei das Holz bis zum Kern imprägniert wird (entspricht der DIN 68 800 – Teil 3 Gefährdungsklasse 4). Die Monterey Kiefer kommt aus Neuseeland wo sie auf zertifizierten Plantagen optimal wachsen kann. Sie ist nahezu astfrei und wird aufwändig gehobelt. Das leichte Holz lässt sich einfach verarbeiten. Wegen des ausgeprägten Quellverhaltens muss beim Verlegen ein größerer Fugenabstand gewählt werden. Außerdem empfiehlt sich ein Anstrich mit Wasserblocker.

### Sibirische Lärche (Nadelholz)

Die sibirische Lärche ist das härteste in Europa vorkommende Nadelholz, entspricht der Dauerhaftigkeitsklasse 3\* (mäßig dauerhaft). Unsere sibirische Lärche ist technisch auf ca. 16% Restfeuchte getrocknet und nach strengen Sortierkriterien nachsortiert. Sie erhalten ein astarmes, im Prinzip splintfreies Holz (Splintholz ist immer Dauerhaftigkeitsklasse 5 - nicht dauerhaft). Um einen Befall mit Bläue färbenden Pilz zu vermeiden empfiehlt sich ein Anstrich mit Bläueschutz.

### Bangkirai Yellow Balau (Hartholz)

Der Klassiker unter den Hartholz-Terrassendielen kommt aus Indonesien und ist in der Dauerhaftigkeitsklasse 2 „dauerhaft“ (nach DIN EN350-2) eingestuft. Das recht schwere Holz zeichnet sich durch lange Haltbarkeit und seine stoß- und kratzfeste Oberfläche aus. Bangkirai ist nahezu astfrei, von dunkel- bis hellbrauner Farbe und gleichmäßiger, angenehmer Optik. Das Quell- und Schwindverhalten ist ausgeprägt. Pinholes können vorkommen.

### Bilinga (Hartholz)

Bilinga kommt aus den Wäldern Westafrikas. Es ist eines der wenigen Terrassenhölzer welches in Dauerhaftigkeitsklasse 1 „sehr dauerhaft“ (nach DIN EN 350-2) eingestuft wird und dementsprechend extrem langlebig ist – bei ordnungsgemäßer Verlegung über 30 Jahre. Es ist nahezu immun gegen Feuchtigkeit, Pilze oder Insekten und ist ähnlich hart wie Bangkirai – das macht es insbesondere im feuchten Deutschland interessant. Bilinga bedarf im Prinzip keiner weiteren Pflege – es findet gar im Boots- und Hafenbau Verwendung und besticht durch seinen goldgelben Farbton.

### BPC (Bamboo Plastic Composite) und WPC (Wood Plastic Composite)

Terrassendielen aus Kompositwerkstoffen sind bei fachgerechter Montage sehr langlebig, komfortabel und pflegeleicht, dazu resistent gegen Pilze und Insekten. Diese Vorteile gelten uneingeschränkt nur für massive BPC-Profilen.

\*Gilt nur für das Kernholz. Angegeben wird die Resistenz gegenüber einem Befall durch Holz zerstörende Pilze.

Ausführliche Informationen und Verleghinweise erhalten Sie unter: [www.holz-bongartz.de](http://www.holz-bongartz.de). Unsere Fachberater verfügen über 25 Jahre Erfahrung im Bereich Terrassendielen - lassen Sie sich hier vor Ort beraten und besuchen unsere Gartenausstellung!

## Das kann bei Terrassendielen vorkommen:

### Auswaschungen / Wasserflecken:

Viele Hölzer enthalten wasserlösliche Inhaltsstoffe, die durch Niederschläge ausgewaschen werden. Die farbigen Auswaschungen können Mauerwerk, Fassade, Schwimmbecken oder Pflastersteine beschädigen. Sorgen Sie in jedem Falle für eine geregelte Wasserabführung.

### Bearbeitungs- / Lagerungsbedingte Merkmale:

Raues Hobelbild aufgrund von Wechseldrehwuchs, Abdrücke von Lagerlatten, Oxydverfärbungen oder Wasser- und Stockflecken.

### Breitenversatz:

Der Stoß zweier Terrassendielen in einer Fläche birgt immer die Möglichkeit, dass es zu einem Breitenversatz durch unterschiedlich starke Aufnahme und Abgabe von Feuchtigkeit kommen kann. Bei der Verlegung von Terrassendielen müssen Breitenversätze toleriert werden, da sich diese nicht vermeiden lassen.

### Eisengerbstoffreaktion:

Das Holz verfärbt sich graublau bis schwarz. Die Gerbstoffe im Holz reagieren mit Wasser bereits bei minimaler Eisenkonzentration (z.B. Flugrost). Hier beugt eine Behandlung mit Bongartz-Entgrauer vor.

### Farbunterschiede:

Holz ist ein Naturprodukt. Keine Diele gleicht der anderen. Selbst Farbunterschiede innerhalb einer Diele sind möglich. Farbunterschiede gleichen sich im Laufe der Zeit durch Bewitterung an.

### Pinholes:

Insektenfluglöcher sind typisch für Bangkirai. Die Insekten kommen nur im lebenden Baum vor und beeinträchtigen jedoch nicht die Stabilität des Holzes.

### Rissbildung:

Trockenrisse auf der Oberfläche oder Hirnholzrisse an Bretttenden. Abhilfe schafft eine Behandlung mit Bongartz Hirnholzversiegelung.

### Vergrauung:

Die UV-Strahlung der Sonne sorgt für einen Abbau des Lignins und damit zur Vergrauung der Holzoberfläche. Eine regelmäßige Behandlung mit Bongartz-Holzölen sorgt vor.

Für weiterführende Informationen fordern Sie gerne unsere Weiterführende Broschüre vom GD Holz an: „Terrassen- und Balkonbeläge, Produktstandards und Anwendungsempfehlungen“

# Pflege

## und Verlegezubehör für Ihre Terrasse

### TERRASSOFIX EDELSTAHL SCHRAUBEN mit Bohrspitze



5 x 50 mm 100 Stück / Pack	EUR 23,90
5 x 50 mm 500 Stück / Pack	EUR 99,90
5 x 60 mm 100 Stück / Pack	EUR 25,95
5 x 60 mm 500 Stück / Pack	EUR 104,90

### TERRASSOFIX EDELSTAHL SCHRAUBEN FÜR ALU-UNTERKONSTRUKTION



5,5 x 45 mm 100 Stück / Pack	EUR 27,90
5,5 x 45 mm 500 Stück / Pack	EUR 119,90

### TERRASSENSCHRAUBE C1 EDELSTAHL



5,5 x 60 mm 100 Stück / Pack	EUR 13,95
5,5 x 60 mm 500 Stück / Pack	EUR 64,50

hell oder  
dunkel getönt



BANGKIRAI TERRASSEN-ÖL	
0,75 l (1 Liter = 28,67)	EUR 21,50
2,5 l (1 Liter = 21,56)	EUR 53,90



BILINGA TERRASSEN-ÖL	
0,75 l (1 Liter = 28,67)	EUR 21,50
2,5 l (1 Liter = 21,56)	EUR 53,90

pinie, teak,  
farblos,  
weiß, grau



TERRASSENHOLZ-ÖL	
0,75 l (1 Liter = 28,67)	EUR 21,50
2,5 l (1 Liter = 21,56)	EUR 53,90



LÄRCHE / DOUGLASIE TERRASSEN-ÖL	
0,75 l (1 Liter = 28,67)	EUR 21,50
2,5 l (1 Liter = 21,56)	EUR 53,90



UV SCHUTZ TERRASSEN-ÖL	
0,75 l (1 Liter = 28,67)	EUR 21,50
2,5 l (1 Liter = 21,56)	EUR 53,90



ANTI RUTSCH TERRASSEN-ÖL	
0,75 l (1 Liter = 33,20)	EUR 24,90
2,5 l (1 Liter = 27,96)	EUR 69,90



TERRASSEN WASSERBLOCKER	
0,75 l (1 Liter = 33,20)	EUR 24,90
2,5 l (1 Liter = 27,96)	EUR 69,90



TERRASSEN ENTGRAUER	
1,0 L	EUR 24,90



IMPRÄGNIERGRUND W 218	
0,75 l (1 Liter = 28,67)	EUR 21,50
2,5 l (1 Liter = 21,56)	EUR 53,90

### TERRACON ISOPAD / TERRACON AUSGLEICHSPAD



60 x 90 x 8 mm	24 Stück / Pack	EUR 9,49
20 x 60 x 90 mm	12 Stück / Pack	EUR 9,49
60 x 90 x 3 mm	60 Stück / Pack	EUR 17,49
8 x 192 x 192 mm	10 Stück / Pack	EUR 14,49



TERRAFIX ABSTANDSHALTER	
Bolzen	
7 mm	
50 Stück / Pack	EUR 12,99

### TERRACON TERRASSENLÄGER Höhenverstellbar von / bis



25 - 40 mm	EUR 5,49
35 - 70 mm	EUR 5,99
65 - 155 mm	EUR 6,49
145 - 225 mm	EUR 7,49



**die holzwürmer aus duisburg:**  
schnell und freundlich

Paul-Esch-Straße 90 · 47053 Duisburg  
Tel.: 02 03 / 66 40 51 · Fax: 02 03 / 66 45 56  
info@holz-bongartz.de · www.holz-bongartz.de

### Öffnungszeiten

Mitte März bis Mitte Oktober (Sommersaison)  
Montag - Freitag: 8.00 - 17.00 Uhr | Samstag: 9.00 - 13.00 Uhr  
Mitte Oktober bis Mitte März (Wintersaison)  
Montag - Donnerstag: 8.00 - 17.00 Uhr | Freitag: 8.00 - 16.00 Uhr



Alle angebotenen Angebote und Preise sind freibleibend und verstehen sich unter dem Vorbehalt der Preisstabilität und Artikelverfügbarkeit. · Alle Preise inkl. 19% MwSt. Abholpreise  
Alle Produkte sind nur ohne Dekoration erhältlich. · Für Druckfehler wird keine Haftung übernommen. · Solange der Vorrat reicht.