



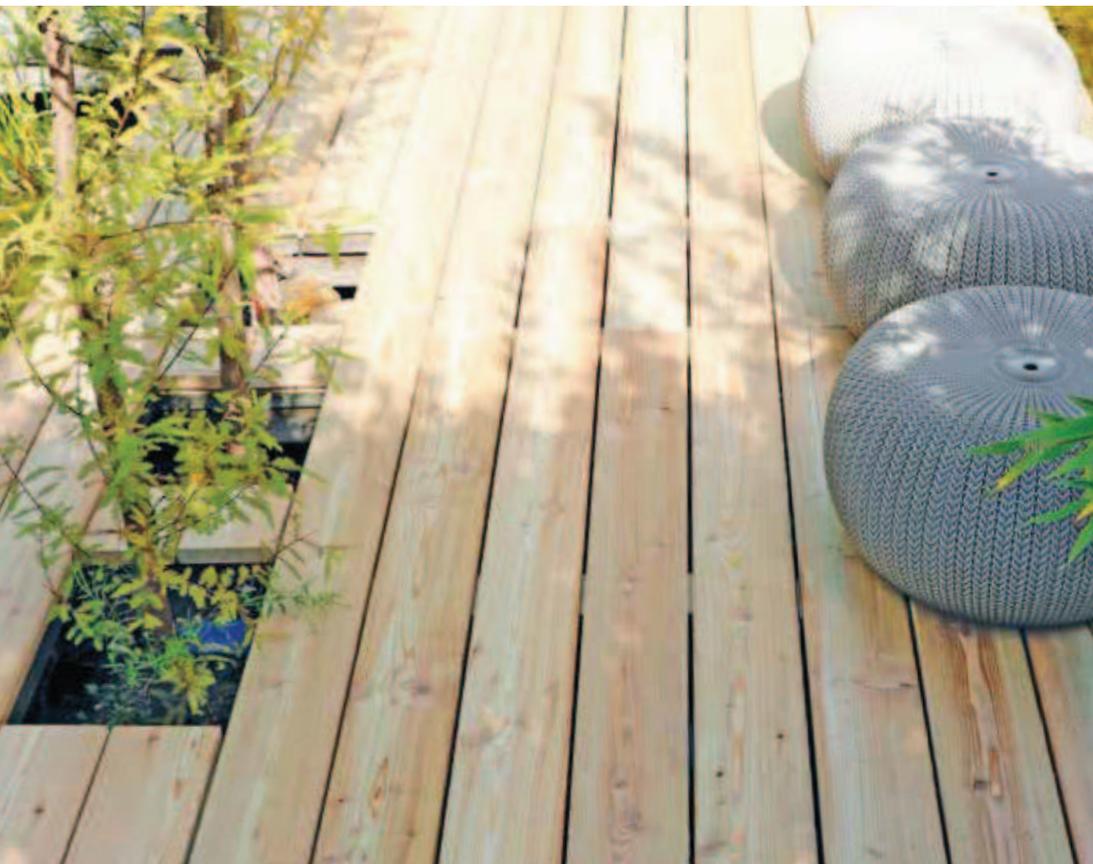
HAUS & GARTEN

Garteneinrichtung | Spielgeräte | Schnittholz | Hobelware

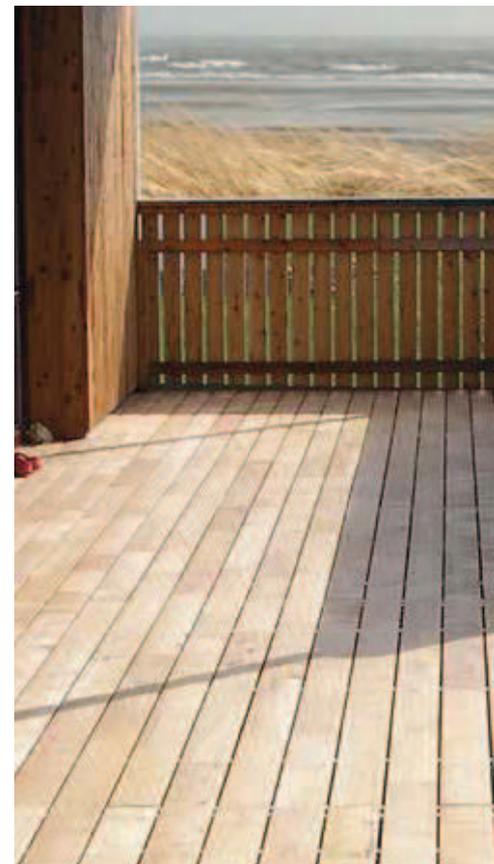




Belags-Profil in Lärche



Terrassendeck Sibirische Lärche mit glattem Profil



Robinie (bombiert)

TERRASSEDECKS STILVOLL UND ANGENEHM FUSSWARM



Joda®cWPC

Sie erweitern Ihren Wohnraum bis an die frische Luft: Die Joda®Terrassen aus Holz oder Holzverbundwerkstoffen bilden eine zeitgemäße Ergänzung – von innen nach außen, ideal, um Sommer und Sonne perfekt zu erleben.

Natur und Struktur – die neuen, langlebigen Designdecks schaffen stets eine angenehme Atmosphäre. Vielseitig kombinierbare Profile geben individuellen Gestaltungsideen neuen Raum. Dank innovativer Produktionsverfahren sind viele der Joda® Artikel pflegeleicht und dauerhaft schön. Ideal: Das Naturprodukt Holz trumpft mit seinen temperatenausgleichenden Eigenschaften auf.

Das sorgt für wohlige Wärme bei kühlerem Klima und verhindert ein zu starkes Aufheizen an heißen Tagen – auch bei Sonneneinstrahlung. Entdecken Sie hier Ihre Lust auf Terrasse!



INHALT

Kiefer KDI	06 - 07
Lärche	08 - 10
Sibirische Lärche	12 - 15
Eiche	16 - 17
Robinie	18 - 19
Bangkirai	20 - 21
Thermo-Esche	22 - 23
cWPC	24 - 27
Rundholzpflaster/Holzfliesen	28 - 29
Holzdeck selbst gebaut - die wichtigsten Schritte	30 - 31
Terrassendeck-Zubehör	32 - 35
Checkliste Holz-Terrassendecks	37

Alle Maße in diesem Kapitel sind ca.-Angaben.



KIEFER KDI GRÜN* (GENUTETES PROFIL)

Terrassendeck Kiefer KDI grün* mit genutetem Profil. Sichtschutz: Lyon



Riffel-Profil
beidseitig fein geriffelt

KIEFER KDI* GRÜN ODER BRAUN

Das heimische (europäische) Holz der Kiefer wird durch eine fachgerechte Kesseldruckimprägnierung deutlich in der Dauerhaftigkeit verbessert. Das Holz weist direkt nach der Behandlung eine grau-grüne Färbung auf, die später in eine hellgrüne/hellbraune Färbung übergeht. Es ist leicht zu verarbeiten und muss nicht zwingend vorgebohrt werden, somit stellt es für den Hobbyheimwerker das beste Einstiegsprodukt im Bereich der Terrassendiehlen dar. Ohne entsprechende Pflege, z. B. mit Joda®color Terrassenöl, vergraut auch die kesseldruckimprägnierte Kiefer durch Witterungseinflüsse im Laufe der Zeit. Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.

Eigenschaften Kiefer KDI* grün

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ □ □ □
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ □ □ □
Oberflächenqualität	■ ■ □ □ □ □
Ast-Anteil	■ ■ ■ ■ □ □

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart/Farbe
Terrassendiele genutetes Profil beidseitig grob genutet	27 x 145	3,00	86011423-105	5,99	Kiefer *grün kesseldruckimprägniert
		4,00	86011424-105	5,99	
		5,00	86011425-105	5,99	
Terrassendiele Riffel-Profil beidseitig fein geriffelt	27 x 145	3,00	86011426-105	5,99	
		4,00	86011427-105	5,99	
		5,00	86011428-105	5,99	
Terrassen-Unterkonstruktion gehobelt und gefast	50 x 70	3,00	86010031-112	5,99	
		4,00	86010032-112	5,99	
		5,00	86010033-112	5,99	

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenschrauben



Farbe/Holzschutz



Ausgleichsband



Stellfüße



Wurzelvlies



Gummi-Granulat-Pads



KIEFER KDI BRAUN*
(FRANZÖSISCHES PROFIL)

Terrassendeck Kiefer KDI braun* mit franz. Profil, beidseitig fein geriffelt.

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart/Farbe
Terrassendecke französisches Profil beidseitig fein geriffelt mit je 2 Stegen	24 x 138	2,50	83001300-112	4,99	Kiefer *braun kesseldruckimprägniert
		3,00	83001301-112	4,99	
		4,00	83001302-112	4,99	
Terrassen-Unterkonstruktion gehobelt und gefast	50 x 70	4,00	86010092-112	6,69	Kiefer *braun kesseldruckimprägniert
		5,00	86010093-112	6,79	

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenschrauben



Farbe/Holzschutz



Ausgleichsband



Stellfüße



Wurzeltvlies

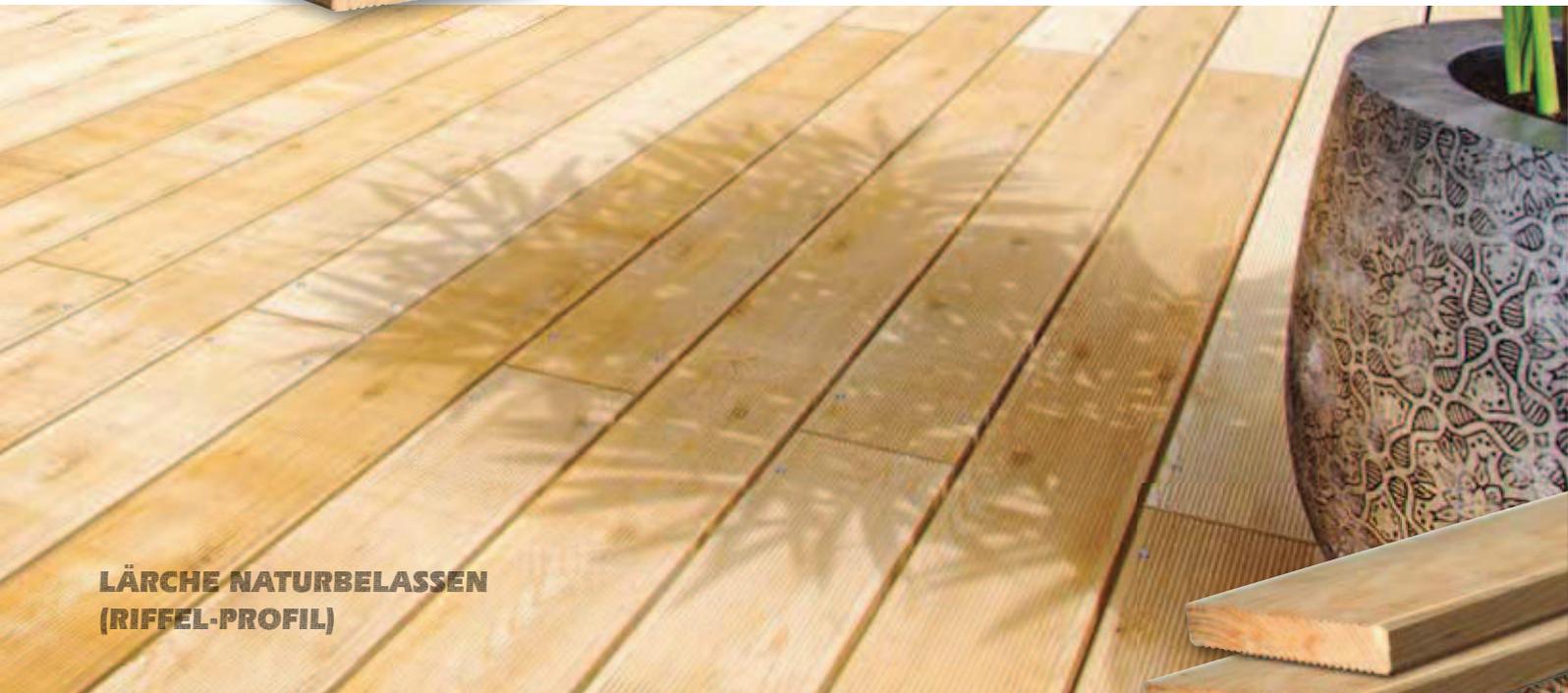


Gummi-Granulat-Pads



LÄRCHÉ NATURBELASSEN (FRANZÖSISCHES PROFIL)

Terrassendeck Lärche mit **französischem Profil**, beidseitig fein geriffelt mit je 2 Stegen



LÄRCHÉ NATURBELASSEN (RIFFEL-PROFIL)

Terrassendeck Lärche mit **Riffel-Profil**, beidseitig fein geriffelt.

LÄRCHÉ NATURBELASSEN

Die europäische Lärche weist eine hellrote bis teilweise bräunliche Färbung auf. Durch die Veredelung (technische Trocknung auf ca. 18% Holzfeuchte) erhöht man die Formstabilität des Holzes. Das Kernholz weist eine hohe Resistenz gegen Pilze und Insekten auf. Die Lärche ist das schwerste und haltbarste heimische Nadelholz.

Um die natürliche und beliebte Farbgebung der Lärche zu erhalten, sollte diese direkt nach oder sogar vor Verarbeitung behandelt werden z. B. mit **Joda®color Terrassenöl**.

Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenschrauben



Farbe/Holzschutz



Ausgleichsband



Stellfüße



Wurzelvlies



Gummi-Granulat-Pads



LÄRCHE NATURBELASSEN (BEIDSEITIG GLATT)

Terrassendeck Lärche beidseitig glatt



Genutetes Profil
beidseitig grob genutet



Glattes Profil
beidseitig glatt gehobelt

Eigenschaften Lärche naturbelassen

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ □ □ □
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ □ □ □
Oberflächenqualität	■ ■ ■ □ □ □
Ast-Anteil	■ ■ ■ □ □ □

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart
Terrassendiele franz. Profil beidseitig fein geriffelt mit je 2 Stegen	24 x 138	3,00	86012533-112	5,49	-	-	-	-	Lärche naturbelassen*
		4,00	86012534-112	5,49					
		5,00	86012535-112	5,49					
Terrassendiele genutetes Profil beidseitig grob genutet	27 x 145	3,00	86011400-105	6,99	38 x 145	3,00	86011412-084	8,69	
		4,00	86011401-105	6,99		4,00	86011413-084	8,69	
		5,00	86011402-105	6,99		5,00	86011414-084	8,69	
Terrassendiele glattes Profil beidseitig glatt gehobelt	27 x 145	3,00	86030011-105	6,99	-	-	-	-	
		4,00	86030012-105	6,99					
		5,00	86030013-105	6,99					
Terrassendiele Riffel-Profil beidseitig fein geriffelt	27 x 145	3,00	86011403-105	6,99	38 x 145	3,00	86011415-084	8,69	
		4,00	86011404-105	6,99		4,00	86011416-084	8,69	
		5,00	86011405-105	6,99		5,00	86011417-084	8,69	
Terrassen-Unterkonstruktion technisch getrocknet, verwindungsarm	45 x 70	3,00**	86030525-168	6,39	-	-	-	-	Lärche naturbelassen*
		4,00**	86030526-168	6,39					
		5,00**	86030527-168	6,39					

**Abgabe nur in 4 Stck./Bund

*Wir empfehlen einen Schutzanstrich gegen Bläue und Schimmel (S. 158)

BELAGS-PROFIL – LÄRCHENATURBELASSEN

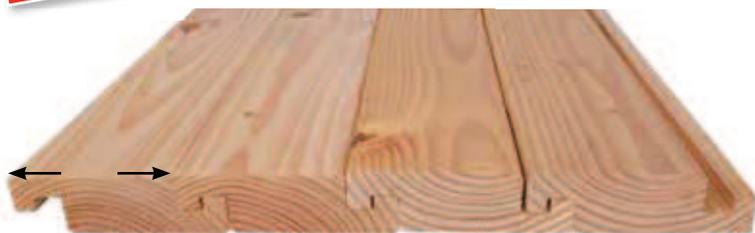
Entdecken Sie das besonders praktische Lärchenholz für Ihren Balkon oder die hinterlüftete Terrasse. Unser Belagsprofil ist durch die spezielle Hobelung mit der wasserabführenden Nut nach unten blickdicht und leitet das Wasser über die verdeckte Rinne ab.

Hinweis: Erforderlich ist die Verlegung mit Gefälle (2%) und ausreichender Unterlüftung zur längeren Haltbarkeit.

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart
Belags-Profil gehobelt, gefast, beide Oberflächen glatt	44 x 145	2,00	86041060-054	14,99	Lärche naturbelassen*
		3,00	86041061-054	14,99	

*Wir empfehlen einen Schutzanstrich gegen Bläue und Schimmel (S. 158)

**Ideal für den Balkon geeignet!
Der Boden ist Blickdicht und es
kann kein Wasser auf das andere
Stockwerk gelangen.**



Deckfläche ca. 10,5 cm

Eigenschaften Lärche naturbelassen

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ □ □ □
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ □ □ □
Oberflächenqualität	■ ■ ■ □ □ □
Ast-Anteil	■ ■ ■ □ □ □

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenschrauben



Farbe/Holzschutz



Ausgleichsband



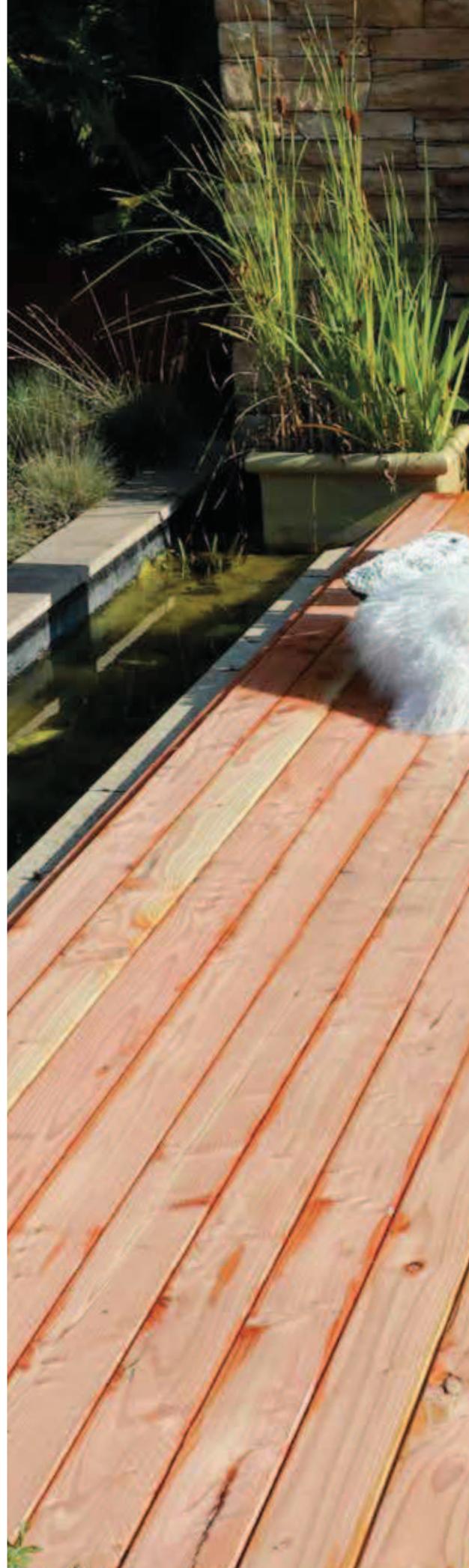
Stellfüße



Wurzelvlies



Gummi-Granulat-Pads





BELAGS-PROFIL - GEHOBELT GLATT

Belags-Profil in Lärche



genutetes Profil
beidseitig grob genutet

Eigenschaften Sibirische Lärche naturbelassen

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ ■ □ □
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ ■ □ □
Oberflächenqualität	■ ■ ■ ■ □ □
Ast-Anteil	■ ■ ■ □ □ □



Riffel-Profil
beidseitig fein geriffelt



SIBIRISCHE LÄRCHЕ NATURBELASSEN

Die Sibirische Lärche weist eine sehr helle bis leicht bräunliche (Kernholz) Färbung auf. Durch die Veredelung (technische Trocknung auf ca. 20% +/- 2% Holzfeuchte) der Dielen erhöht man die Formstabilität des Holzes. Aufgrund der im Herkunftsland herrschenden klimatischen Bedingungen ist diese Unterart der Lärche langsamer gewachsen und weist daher eine größere Dauerhaftigkeit und Festigkeit als die heimische Lärche auf. Um die natürliche Farbgebung der Sibirischen Lärche zu erhalten, sollte diese direkt nach oder sogar vor Verarbeitung behandelt werden, z. B. mit **Joda®color Terrassenöl/Wetterschutzöl**. Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenschrauben



Farbe/Holzschutz



Ausgleichsband



Stellfüße



Wurzelvlies



Gummi-Granulat-Pads

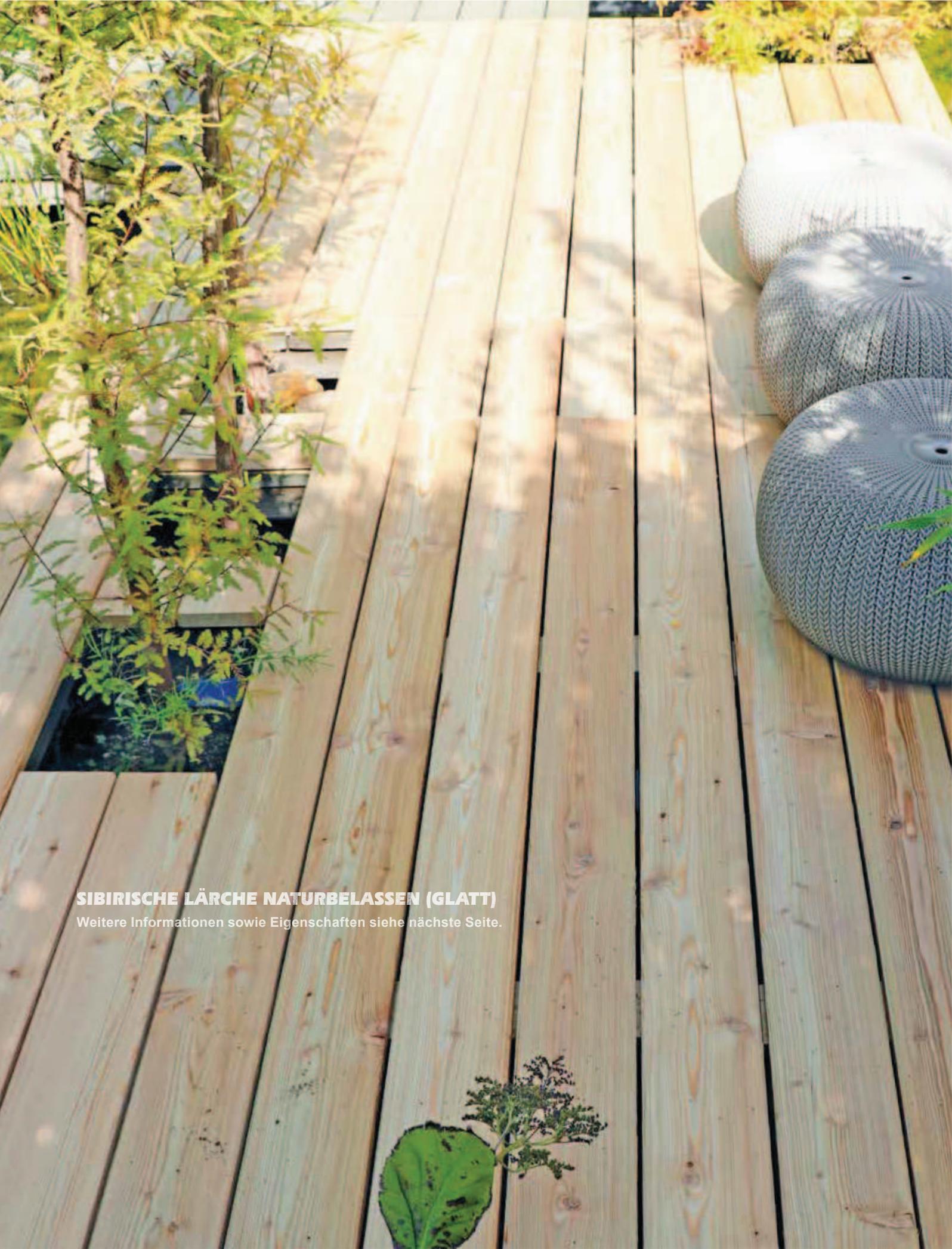


**SIBIRISCHE LÄRCHE NATURBELASSEN
(GENUTETES PROFIL)**

Terrassendeck Sib. Lärche mit **genutetem Profil** (Sichtschutz Kingston-Systemzaun WPC, Pflanzsäule Rhombus)

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart
Terrassendiele genutetes Profil beidseitig grob genutet	27 x 145	3,00	86011382-105	8,99	44 x 145	3,00	86011391-070	14,99	Sibirische Lärche naturbelassen*
		4,00	86011383-105	8,99		4,00	86011392-070	14,99	
		5,10	86011384-105	9,49		5,10	86011393-070	15,79	
Terrassendiele Riffel-Profil beidseitig fein geriffelt	27 x 145	3,00	86011385-105	8,99	44 x 145	3,00	86011394-070	14,99	
		4,00	86011386-105	8,99		4,00	86011395-070	14,99	
		5,10	86011387-105	9,49		5,10	86011396-070	15,79	
Terrassen-Unterkonstruktion technisch getrocknet, verwindungsarm	44 x 68	3,00	86080193-260	6,49	90 x 90	4,00	86080192-100	24,99	Sibirische Lärche naturbelassen*
		4,00	86080194-260	6,49					

*Wir empfehlen einen Schutzanstrich gegen Bläue und Schimmel (S. 158)



SIBIRISCHE LÄRCHE NATURBELASSEN (GLATT)

Weitere Informationen sowie Eigenschaften siehe nächste Seite.

Terrassendeck Sibirische Lärche mit glattem Profil



SIBIRISCHE LÄRCHÉ NATURBELASSEN

Die Sibirische Lärche weist eine sehr helle bis leicht bräunliche (Kernholz) Färbung auf. Durch die Veredelung (technische Trocknung auf ca. 20% +/- 2% Holzfeuchte) der Dielen erhöht man die Formstabilität des Holzes. Aufgrund der im Herkunftsland herrschenden klimatischen Bedingungen ist diese Unterart der Lärche langsamer gewachsen und weist daher eine größere Dauerhaftigkeit und Festigkeit als die heimische Lärche auf. Um die natürliche Farbgebung der Sibirischen Lärche zu erhalten, sollte diese direkt nach oder sogar vor Verarbeitung behandelt werden, z. B. mit **Joda®color Terrassenöl/Wetterschutzöl**. Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.

Artikel	Dimension / mm	Länge / m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart
Terrassendiele glattes Profil beidseitig glatt gehobelt	27 x 145	3,00	86011432-105	8,99	Sibirische Lärche naturbelassen*
		4,00	86011433-105	8,99	
		5,10	86011434-105	9,49	
Terrassen-Unterkonstruktion technisch getrocknet, verwindungsarm	44 x 68	3,00	86080193-260	6,49	
		4,00	86080194-260	6,49	

*Wir empfehlen einen Schutzanstrich gegen Bläue und Schimmel (S. 158)

Eigenschaften Sibirische Lärche naturbelassen

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ ■ □ □
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ ■ □ □
Oberflächenqualität	■ ■ ■ ■ □ □
Ast-Anteil	■ ■ ■ □ □ □



Joda® empfiehlt eine
Verschraubung von oben.***



EICHE NATURBELASSEN (GLATT)**

glattes Terrassenprofil aus naturbelassener Eiche

FSC®: Gut für den Wald – gut für den Menschen!

Das Zeichen für umweltschonende Produkte, die aus sozial bewirtschafteten Wäldern stammen – regelmäßig vom unabhängigen Forest Stewardship Council (FSC®) kontrolliert!

EICHE NATURBELASSEN, GLATT – DIESE WARE IST STANDARD A/B/C-SORTIERT

Die Ware wurde nach der Bearbeitung nicht sortiert (man spricht von einer hobelfallenden Sortierung). Sie enthält Merkmale aller Sortierungen ohne ein bestimmtes Mengenverhältnis. Holzfehler sowie End- und Flächenrisse dürfen enthalten sein. Holztypische Eigenschaften sowie lager- und transportbedingte Verschmutzung und Beschädigungen sind zu tolerieren. Diese Ware ist gelegentlich nicht in voller Länge verwendbar und muss ggf. bauseits gesund gekappt werden. Wir empfehlen Ihnen deshalb mind. 10% mehr an Warenmenge als Reserve einzuplanen.

EICHE NATURBELASSEN, BOMBIERTES PROFIL

Die Eiche ist eine heimische Holzart, die durch eine sehr schöne, gleichmäßige und ruhige Optik besticht. Um Rissbildung und Verwindungen zu minimieren, werden die Dielen technisch getrocknet – somit können optische Beeinträchtigungen wie Krümmungen oder Ähnliches weitestgehend ausgeschlossen werden. Die Eiche wird zusätzlich keilgezinkt – so sind Längen bis 6 m möglich.

Achtung: Das Holz weist einen erhöhten Gerbsäureanteil auf, daher können in Verbindung mit Eisen schwarze Verfärbungen auftreten. Verwenden Sie bei den Befestigungsmitteln (Schrauben, Clips) daher mindestens Edelstahl V₂A. Wenden Sie sich hierzu bitte an unser Fachpersonal. Aufgrund der Härte sollten die Dielen dringend vorgebohrt werden. Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart	Eigenschaften Eiche naturbelassen	
Terrassendiele bombiertes Profil* nach oben gewölbt, keilgezinkt	23 x 110 ***	4,00	82020832-100	15,79	Eiche naturbelassen	Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ ■ □ □
		5,00	82020834-100	15,79		Dimensionsstabilität	■ ■ ■ ■ ■ □
		6,00	82020836-100	15,79		Oberflächenqualität	■ ■ ■ ■ ■ ■
Terrassendiele glattes Profil beidseitig glatt gehobelt, FSC 100%	23 x 140	1,80	65000998-210	14,99		Ast-Anteil Eiche bombiert	■ □ □ □ □ □
		2,00	65001000-210	14,99		Ast-Anteil Eiche glatt	■ ■ ■ ■ ■ □
		2,20	65001002-210	14,99			
		2,40	65001004-210	14,99			
Terrassen-Unterkonstruktion blockverleimt und keilgezinkt	40 x 60	3,00	82020892-150	13,99	Robinie naturbelassen		
		4,00	82020894-150	13,99			

Sonderlängen (nur für 23 x 110 mm) nach Kundenwunsch mit Aufpreis von 1,30 €/lfdm. auf Bestellung möglich, bitte erfragen Sie die Lieferzeit.

Mehr Beratung? Ihr Joda®Fachhändler hilft mit individuellen Montage-Empfehlungen gerne weiter. *** Dieses Produkt erfordert eine Verschraubung von oben.

Joda® empfiehlt speziell bei diesem Profil eine Verschraubung von oben.***

EICHE NATURBELASSEN (BOMBIERTES PROFIL)

Bombiertes Terrassenprofil, Eiche naturbelassen mit Pflanzsäulen Rhombus



EICHE NATURBELASSEN (BOMBIERT)

Diese Ware ist keilgezinkt

Bombiertes Terrassenprofil, Eiche naturbelassen

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenverb. Edelstahl V₂A



Farbe/Holzschutz



Ausgleichsband



Stellfüße



Wurzelvlies



Gummi-Granulat-Pads



ROBINIE (BOMBERT)

Joda® empfiehlt eine Verschraubung von oben.***



ROBINIE NATURBELASSEN



Bombiertes Profil
nach oben gewölbt, keilgezinkt

ROBINIE NATURBELASSEN

Der Farbton des frischen Robinienholzes ist gelblich bis hellbraun, sehr schnell goldbraun nachdunkelnd. Sie zeichnet sich durch eine sehr hohe natürliche Dauerhaftigkeit aus und gilt als das härteste europäische Holz. Die Robinie ist die einzige europäische Holzart, die in Bezug auf Dauerhaftigkeit und Festigkeit vergleichbar mit Tropenhölzern ist. Durch die Veredelung (technische Trocknung auf ca. 18 % Holzfeuchte) der Dielen erhöht man die Formstabilität des Holzes. Durch die Keilzinkung ist es zusätzlich möglich, Längen bis zu 6 m gerade und fehlerfrei zu produzieren. Achtung: Das Holz weist einen erhöhten Gerbsäureanteil auf, daher können in Verbindung mit Eisen schwarze Verfärbungen auftreten. Verwenden Sie bei den Befestigungsmitteln (Schrauben, Clips) daher mindestens Edelstahl V₂A. Wenden Sie sich hierzu bitte an unser Fachpersonal. Aufgrund der Härte sollten die Dielen dringend vorgebohrt werden. Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.

Eigenschaften Robinie naturbelassen

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ ■ ■ ■ □
Oberflächenqualität	■ ■ ■ ■ ■ □
Ast-Anteil	■ □ □ □ □ □

Artikel	Dimension / mm	Länge / m*	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart
Terrassendiele bombiertes Profil nach oben gewölbt, keilgezinkt	25 x 120 **	4,00	82020882-100	18,99	Robinie naturbelassen
		5,00	82020884-100	18,99	
		6,00	82020886-100	18,99	
Terrassen-Unterkonstruktion keilgezinkt	40 x 60	3,00	82020892-150	13,99	Robinie naturbelassen
		4,00	82020894-150	13,99	

**Sonderlängen (nur für 25 x 120 mm) nach Kundenwunsch mit Aufpreis von 1,30 €/lfdm. auf Bestellung möglich, bitte erfragen Sie die Lieferzeit.
Mehr Beratung? Ihr Joda®Fachhändler hilft mit individuellen Montage-Empfehlungen gerne weiter. *** Dieses Produkt erfordert eine Verschraubung von oben.

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenverb. Edelstahl V₂A

Farbe/Holzschutz

Ausgleichsband

Stellfüße

Wurzelvlies

Gummi-Granulat-Pads



Anti-Slip-Deck Bangkirai, genutete Seite

BANGKIRAI – 100 % FSC®-ZERTIFIZIERT!

Das sogenannte Bangkirai-Holz (Yellow Balau) stammt aus Südostasien und weist eine hell- bis dunkelbraune Färbung auf. Unsere Dielen kommen grundsätzlich nur aus ausgesuchten Quellen mit verantwortungsvoller (FSC®-zertifizierter) Bewirtschaftung. Das Holz zeichnet sich durch eine sehr hohe natürliche Dauerhaftigkeit und eine hohe Festigkeit aus. Durch die Festigkeit (Härte) des Holzes sollte bei der Verarbeitung der Dielen zwingend vorgebohrt werden. Verarbeitungshinweise sind aufgrund der speziellen Eigenschaften zwingend zu beachten. Um die Farbgebung zu erhalten, sollte Bangkirai direkt nach oder sogar vor Verarbeitung behandelt werden, z. B. mit Joda®color Terrassenöl/Wetterschutzöl. Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.

Eigenschaften Bangkirai naturbelassen

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ ■ ■ □
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ □ □ □
Oberflächenqualität	■ ■ ■ □ □ □
Ast-Anteil	■ □ □ □ □ □

FSC®: Gut für den Wald – gut für den Menschen!

An diesem Zeichen erkennen Sie sehr umweltschonende Holzprodukte, die aus sozial bewirtschafteten Wäldern stammen. Produziert unter strengen Auflagen des Forest Stewardship Council®, regelmäßig von unabhängiger Stelle kontrolliert! Ziel des gemeinnützigen FSC® ist es, global eine Verbesserung der Waldbewirtschaftung zu erreichen.

Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenschrauben



Farbe/Holzschutz



Ausgleichsband



Stellfüße



Wurzelvlies



Gummi-Granulat-Pads



BANGKIRAI (RIFFEL-PROFIL)

Joda® empfiehlt eine
Verschraubung von oben.***

Anti-Slip-Deck Bangkirai, Riffel-Profil – feingeriffelte Seite

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart
Terrassendiele Anti-Slip-Deck einseitig fein geriffelt, einseitig genutet	25 x 145	2,44	65010008-126	19,99	38 x 145	2,44	65010108-060	31,99	Bangkirai naturbelassen
		2,75	65010009-126	19,99		2,75	65010109-060	31,99	
		3,05	65010010-126	19,99		3,05	65010110-060	31,99	
		3,35	65010011-126	19,99		3,35	65010111-060	31,99	
		3,66	65010012-126	19,99		3,66	65010112-060	31,99	
		3,97	65010013-126	19,99		3,97	65010113-060	31,99	
		4,27	65010014-126	19,99		4,27	65010114-060	31,99	
		4,57	65010015-126	19,99		4,57	65010115-060	31,99	
		4,88	65010016-126	19,99		4,88	65010116-060	31,99	
Terrassen-Unterkonstruktion breitseitig fein geriffelt, schmalseitig glatt	45 x 70	2,44	65010408-084	12,99	90 x 90	2,44	65010308-050	46,99	Kapur (bei 45 x 70mm)
		2,75	65010409-084	12,99		2,75	65010309-050	46,99	
		3,05	65010410-084	12,99		3,05	65010310-050	46,99	
		3,35	65010411-084	12,99		3,35	65010311-050	46,99	Bangkirai naturbelassen (bei 90 x 90mm)
		3,66	65010412-084	12,99		3,66	65010312-050	46,99	
		3,97	65010413-084	12,99		3,97	65010313-050	46,99	
		4,27	65010414-084	12,99		4,27	65010314-050	46,99	
		4,57	65010415-084	12,99		4,57	65010315-050	46,99	
		4,88	65010416-084	12,99		4,88	65010316-050	46,99	

Mehr Beratung? Ihr Joda®Fachhändler hilft mit individuellen Montage-Empfehlungen gerne weiter.

Bitte beachten Sie, dass nicht immer alle Längen am Lager verfügbar sein können. Bitte erfragen Sie die Lieferzeit. *** Dieses Produkt erfordert eine Verschraubung von oben.

THERMO-ESCHE



Terrassendeck Thermo-Esche **braun** (ohne Farbbehandlung) mit **glattem Profil**, beidseitig glatt gehobelt



Thermo-Esche, **glattes Profil** – hitzebehandelt

Eigenschaften Thermo-Esche D1*

Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ ■ ■ ■ □
Oberflächenqualität	■ ■ ■ ■ ■ ■ □
Ast-Anteil	■ ■ □ □ □ □

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Holzart
Terrassendiele glattes Profil* Sichtseite glatt gehobelt, Rückseite egalisiert - FSC Mix Credit	20 x 115	1,80	86090340-180	16,99	Thermo-Esche hitzebehandelt
		2,10	86090341-180	16,99	
		2,70	86090343-180	16,99	
		3,30**	86090345-180	16,99	
Alu-Unterkonstruktion	40 x 60	4,00	86011791-300	16,99	Aluminium

**Keine ständige Lagerware. Bitte Verfügbarkeit erfragen.

*D1 entspricht der Dauerhaftigkeitsklasse 1 nach DIN EN 350-2, sehr dauerhaft im Aussenbereich. Bitte beachten Sie die Material-Info (Seite 333).

Joda empfiehlt die Verwendung von Aluminium (siehe Seite 25) als Unterkonstruktion, da diese Materialien ebenso wie die Terrassendielen aus Thermo-Esche eine lange Nutzungsdauer garantieren.



THERMO-ESCHE

Unsere thermisch modifizierte Esche erreicht dieselbe biologische Dauerhaftigkeit wie hochwertiges Tropenholz und erhält durch die Behandlung zusätzlich eine erhöhte Formstabilität. Die Wasseraufnahme sowie das Quell- und Schwindverhalten sind gegenüber dem unbehandelten Holz deutlich reduziert, was die Eigenschaften zur Verwendung als Terrassenholz erheblich verbessert und eine lange Lebensdauer der Terrasse garantiert.

In der Dimension 20x115 mm: Durch die Doppelnut-Endspundung können die Dielen endlos sauber auf Stoß verlegt werden, wodurch eine gleichmäßige und schöne Verlege-Optik entsteht.

Joda® empfiehlt die Verlege- und Verarbeitungshinweise des GD-Holz zu beachten. Weitere Verarbeitungshinweise finden Sie auf den Seiten 30-31.





JODA®cWPC

Joda®cWPC ist ein vollummanteltes, coextrudiertes WPC der neuesten Generation. Die Ummantelung besteht aus reinem Kunststoff (bicolor), ist sehr unempfindlich gegenüber Verschmutzung und verkratzt nicht so leicht.

Die Besonderheit: Durch die nachträgliche Tiefenprägung wird die Oberfläche zusätzlich gehärtet und noch unempfindlicher gemacht.

Die WPC Dielen sind ideal auf der Terrasse, auf Balkonen und für Teich- und Poolumrandungen.

Wartungsarm: Um herkömmliche Verschmutzungen zu beseitigen, genügt es die Dielen regelmäßig mit lauwarmem Wasser und einer weichen Bürste zu reinigen –

am besten mit milder Seife auf Essigbasis (wie bei allen anderen WPC Produkten). Strapazierfähig: Modernes WPC ist robust und relativ unempfindlich gegenüber Kratzern und Druckstellen.

Technik-Hinweis: Wie bei allen Hohlkammerdielen ist bei der Verlegung ein Gefälle von 2 % unbedingt einzuhalten (bitte Empfehlungen des GD-Holz beachten). Auflagerabstand: 34 cm.

Artikel	Dimension / mm	Länge / m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Material/Farbe
Terrassendiele Kunststoffummanteltes Rundkammer-Profil mit einseitig tiefengeprägter Holzoptik	23 x 138	3,00	84074444-064	13,99	Silver grey
		4,00	84074446-064	13,99	
Zubehör					
Anfangsdiele aus Holz-Kunststoff-Gemisch	23 x 138	4,00	84074433-064	17,99	Silver grey
Stirnbretter aus Holz-Kunststoff-Gemisch	15 x 180	4,00	84074431-064	16,99	Silver grey
Winkelprofile Abschlussprofile für WPC Terrassen aus Stahlblech	40 x 40	3,00	86011865-000	11,99	Schwarz
			86011866-000	11,99	Graphitgrau
Alu-Unterkonstruktion	40 x 60	4,00	86011791-300	16,99	Aluminium
	Dimension / mm		Art.-Nr.	€/Pak.	
Alu-Verbinder für Stöße für Alu-Unterkonstruktion, inkl. Schrauben (Paket à 10 Stck.)	24 x 50 x 200	–	86011793-000	89,99	Aluminium
Bohrschraube TX 25, mit Bohrspitze für Alu-Unterkonstruktion (Paket à 200 Stck.)	5,5 x 51	–	86012889-000	73,99	Edelstahl
Stahlwinkel für Alu-Unterkonstruktion, inkl. Schrauben (Paket à 10 Stck.)	40 x 25 x 40	–	86011794-000	33,99	Stahl
Terrassen-Clips inkl. Bohrschraube V₂A aus Kunststoff, für unsichtbare Befestigung auf Holz und Alu-Unterkonstruktion (Paket à 200 Stück, reicht für ca. 8 m ²)	40 x 16 x 12	–	84074451-000	79,99	Schwarz
Terrassen-Startclips inkl. Bohrschraube V₂A aus Kunststoff, Anfangs-Befestigung auf Holz und Alu-Unterkonstruktion (Paket à 20 Stück, reicht für ca. 5 m)	20 x 20 x 13	–	84074453-000	16,99	Schwarz/Silber
Endkappen zur Abdeckung der WPC-Endkanten (Paket à 20 Stck.), aus Kunststoff	23 x 138	–	84074458-000	9,99	Silver grey



Joda®cWPC
Kunststoffummanteltes Rundkammer-Profil
mit einseitig tiefengeprägter Holzoptik,
witterungsbeständig

Zubehör-Übersicht



Winkelprofil



Endkappen



Alu-Unterkonstruktion



Alu-Verbinder



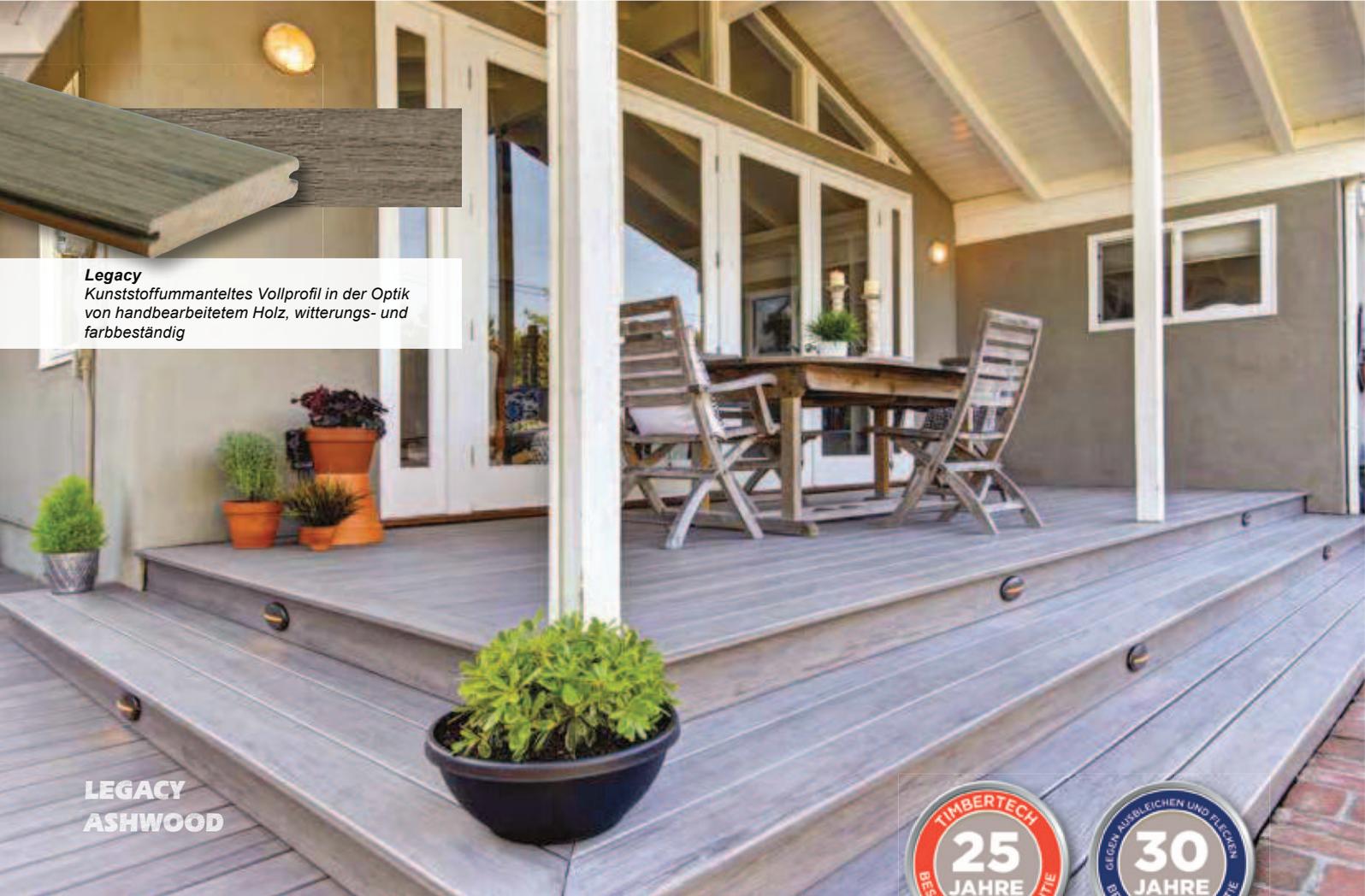
Terrassen-Clip



Terrassen-Startclip



Stahlwinkel



Legacy
Kunststoffummanteltes Vollprofil in der Optik von handbearbeitetem Holz, witterungs- und farbbeständig

**LEGACY
ASHWOOD**



Terrain aus TimberTech-cWPC*

mit authentischer Bi-color-Maserung in den warmen Farbtönen Brown oak und Silver maple. Innovative Terrassendiele mit staub- und schmutzabweisender VertiGrain™-Oberfläche. Überzeugt selbst wertbewusste Hausbesitzer mit einer noch nie dagewesenen Widerstandsfähigkeit gegen Kratzer, Flecken und Ausbleichen. Unsichtbare Befestigung möglich.

Legacy aus TimberTech-cWPC*

bewahrt die Schönheit handgefertigter Hartholzböden und ist mit keiner anderen Terrassendiele vergleichbar. Der zeitlose Stil der Oberfläche passt überall, von rustikal bis zu elegant und modern. Durch die gegen Ausbleichen, Kratzer und Flecken schützende Polymerhülle widersteht die Premium-Diele den Witterungseinflüssen und alltäglichen Umständen, denen die meisten Terrassendielen ausgesetzt sind.

Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Material/Farbe
Terrassendiele Terrain aus Holz-Kunststoff-Gemisch, kunststoffummanteltes Vollprofil, Holzoptik mit authentischer Bi-color-Maserung	24 x 136	3,66	86011850-064	19,99	Brown oak
		4,88	86011851-064	19,99	Brown oak
		3,66	86011854-064	19,99	Silver maple
		4,88	86011855-064	19,99	Silver maple

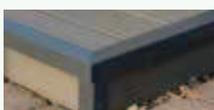
Bitte Verfügbarkeit erfragen.



Artikel	Dimension/mm	Länge/m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Material
Terrassendiele Legacy aus Holz-Kunststoff-Gemisch, kunststoffummanteltes Vollprofil in der Optik von handbearbeitetem Holz	24 x 136	3,66	86011858-064	27,99	Ashwood
		4,88	86011859-064	27,99	Ashwood



Zubehör-Übersicht



Winkelprofil



Schnittkantenversiegelung



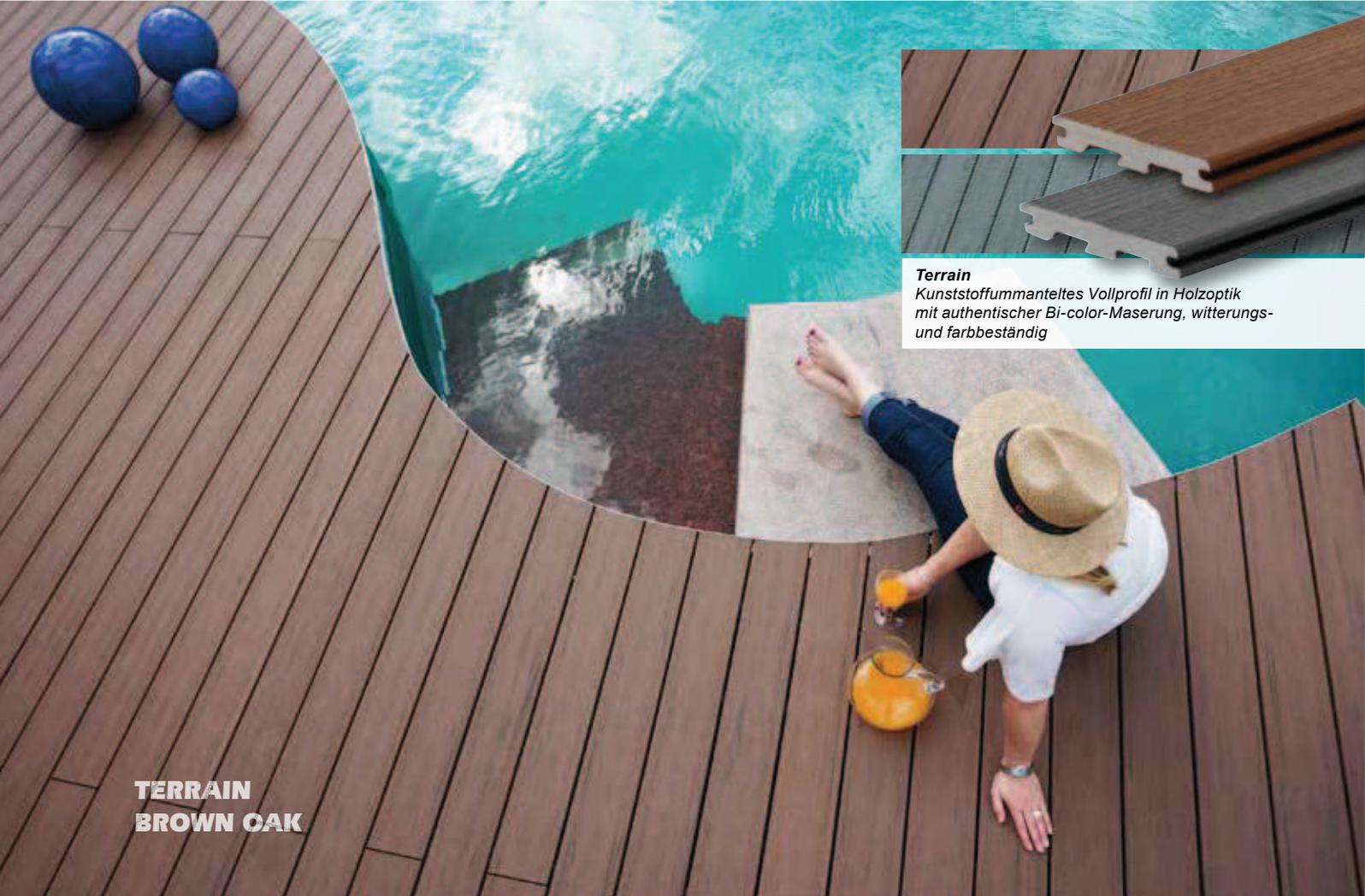
Alu-Unterkonstruktion



T-Stick



Stahlwinkel



Terrain
Kunststoffummanteltes Vollprofil in Holzoptik mit authentischer Bi-color-Maserung, witterungs- und farbbeständig

**TERRAIN
BROWN OAK**



TimberTech-Terrassendielen aus ummanteltem Holz-Kunststoff-Verbundwerkstoff cWPC

Premiumdielen für praktisch unverwüsthche Terrassendecks in Holzoptik: TimberTech-cWPC besteht aus einer Zusammensetzung von Kunststoff und Holzfasern mit einer rundum schützenden Polymerbeschichtung. Selbst Grillfette oder Getränke lassen sich mit einem feuchten Tuch rückstandslos entfernen. Dank der schützenden (coextrudierten) Polymerbeschichtung sind diese Dielen praktisch immun gegen die Witterungskräfte und den alltäglichen Umständen, denen jede Terrasse ausgesetzt ist.

TimberTech gewährt eine 30-jährige Garantie gegen Ausbleichen und Flecken für alle ummantelten Dielen. Aufgrund der speziellen Zusammensetzung und Eigenschaften sollten zwingend die Verarbeitungshinweise beachtet werden, z.B. beträgt der Maximalabstand der Unterkonstruktion mittig 40,6 cm (siehe Seite 30-31).

Artikel	Dimension /mm	Länge /m	Art.-Nr.	€/lfdm.	Material/Farbe
Winkelprofile Abschlussprofile für WPC Terrassen aus Stahlblech	40 x 40	3,00	86011865-000	11,99	Schwarz
			86011866-000	11,99	Graphitgrau
Alu-Unterkonstruktion	40 x 60	4,00	86011791-300	16,99	Aluminium
				€/Pak.	
Alu-Verbinder für Stöße für Alu-Unterkonstruktion, inkl. Schrauben (Paket à 10 Stck.)	24 x 50 x 200	-	86011793-000	89,99	Aluminium
Bohrschraube TX 25, mit Bohrspitze für Alu-Unterkonstruktion (Paket à 200 Stck.)	5,5 x 51	-	86012889-000	73,99	Edelstahl
Stahlwinkel für Alu-Unterkonstruktion, inkl. Schrauben (Paket à 10 Stck.)	40 x 25 x 40	-	86011794-000	33,99	Stahl
				€/Stck.	
T-Stick inkl. Bohrschraube V₂A für Alu-Unterkonstruktion aus glasfaserverstärktem Kunststoff, Edelstahlplatte V2A	3,5 x 55	-	86012890-000	1,49	Schwarz
Schnittkantenversiegelung für WPC Dielen 237 ml, reicht für ca. 250 Schnittkanten	-	-	86011863-006	23,99	für Brown Oak
	-	-	86011864-006	23,99	für Silver maple, Ashwood



*10 Jahre Gewährleistung für gewerbliche Anwendung – 25 Jahre Gewährleistung im privaten Bereich! Montage-, Pflegehinweise und Garantie-Bedingungen (z.B. bei Verschmutzung oder Ausbleichung) siehe www.timbertechdeutschland.de



Rundholzpfaster aus Kiefer KDI*

RUNDHOLZPFLASTER

Ein besonders naturnaher Bodenbelag, der ein ursprüngliches Gartenbild betont. Ideal für Terrassen und Wege.

Artikel	Dimension / cm	Art.-Nr.	€/Sack	€/m ²	Holzart
Rundholzpfaster ca. 0,33 m ² Raschelsack	Ø ca. 8 - 16 x 10	84061204-015	19,99	59,97	Kiefer KDI* grün

*kesseldruckimprägniert



Zubehör-Übersicht (Zubehör finden Sie ab Seite 32, Farbe/Holzschutz (Joda®color) auf Seite 36 und ab Seite 158)



Terrassenschrauben



Farbe/Holzschutz



Gummi-Granulat-Pads



Holzfliesen aus Kiefer KDI*
(kleine Abb. zeigt Rückseite)



Holzfliesen aus naturbelassener** Lärche
(kleine Abb. zeigt Rückseite)



Holzfliesen aus Bangkirai – 100% FSC®-zertifiziert
(kleine Abb. zeigt Rückseite)

HOLZFLIESEN

Leicht zu verlegen und in 3 verschiedenen Holzarten erhältlich. Besonders gut geeignet für den Balkon.

Artikel	Dimension / cm	Art.-Nr.	€/Stck.	Holzart
Holzfliesen Bündelung à 4 Stück	50 x 50	84061240-116	7,99	Kiefer KDI* grün
		84061265-116	9,99	Lärche naturbelassen**
		86011092-128	19,99	Bangkirai naturbelassen

*kesseldruckimprägniert **Wir empfehlen einen Schutzanstrich gegen Bläue und Schimmel (S. 158)

Eigenschaften	Kiefer KDI* grün	Lärche naturbel.	Bangkirai naturbel.
Dauerhaftigkeit	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □
Dimensionsstabilität	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □
Oberflächenqualität	■ ■ □ □ □ □	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □
Ast-Anteil	■ ■ ■ ■ □ □	■ ■ ■ ■ □ □	■ □ □ □ □ □



FSC®: Gut für den Wald – gut für den Menschen!

An diesem Zeichen erkennen Sie sehr umweltschonende Holzprodukte, die aus sozial bewirtschafteten Wäldern stammen. Produziert unter strengen Auflagen des Forest Stewardship Council®, regelmäßig von unabhängiger Stelle kontrolliert! Ziel des gemeinnützigen FSC® ist es, global eine Verbesserung der Waldbewirtschaftung zu erreichen.

Technik: Holzfliesen (50x50 cm): Kiefer, KDI* grün: 7 gehobelte Trittbretter, 32 mm Gesamtstärke, Bretter 16x68 mm, verzinkt genagelt. Getrocknete, naturbel. Lärche: 5 gehobelte Trittbretter, 40 mm Gesamtstärke, Bretter 20 x 95 mm, V2A-geklammert. Getrocknetes, naturbelassenes Bangkirai (Hartholz): 7 gehobelte Trittbretter, 30 mm Gesamtstärke, Bretter 15 x 69 mm, V2A-geschraubt. Hinweis: Planer Untergrund und feste Verbindung für Fliesen empfehlenswert.



SOMMER AN DEN FÜSSEN – TERRASSEN MIT DER RICHTIGEN LAGE

Das Gartenjahr beginnt eigentlich erst richtig, sobald man die Sonne auf der Terrasse genießen kann. Direkt am Haus ist sie Ihr Freiluftwohnzimmer. Ein besonders wichtiges Kriterium bei der Gestaltung und Nutzung einer Terrasse ist die geografische Ausrichtung. Hier einige Tipps:

Nord

Eine Terrasse zur Nordseite hat den Vorteil, an heißen Tagen genügend Schatten zu spenden. Allerdings bekommt sie zu keiner Tageszeit direkte Sonneneinstrahlung. Im Winter oder in Regenperioden werden die Dielen nicht richtig trocken. Es kommt zu vermehrter Grünbelagbildung auf den Terrassendielen. Dadurch wird der Untergrund rutschig und die Terrasse muss mehrmals im Jahr gesäubert und gepflegt werden.

Süd

Bei einer Terrasse mit Südausrichtung haben Sie ab der Mittagszeit bis zum späten Nachmittag Sonne. Um das sicherzustellen, beobachten Sie am besten den Schattenwurf angrenzender Gebäude oder Bäume. Die Südlage ist für Terrassen die beliebteste Variante, kann aber an Sommertagen extrem heiß werden. Eine Terrassenüberdachung als Sonnenschutz bietet sich in diesem Fall an.

West

Ein Platz nach Westen ist dann geeignet, wenn Sie die Sonne von den Mittagsstunden bis zum Abend genießen möchten. Für einen Sonnenuntergang von der Terrasse aus bietet sich eine Ausrichtung nach Südwesten an. Nachteil ist jedoch, dass Sie auf der Terrasse mit Westausrichtung immer bis zu den Mittagsstunden warten müssen, bis die Sonne weit genug gewandert ist.

Ost

Die Ostausrichtung bietet sich an, wenn die Terrasse zum Frühstück genutzt wird. So sichern Sie sich die ersten Sonnenstunden des Tages, sollten dem keine Bäume oder Gebäude im Weg stehen. In den Abendstunden wird eine Terrasse mit Ostlage jedoch durch den Schattenwurf des Hauses schnell kühl.

Lust auf Ihren Freiluftplatz bekommen?

Im Joda®Programm finden Sie eine riesige Auswahl an Holzideen.

Bei Fragen hilft Ihnen Ihr Fachhändler gerne weiter.

Ihren Joda®Fachhändler in Ihrer Nähe finden Sie unter www.joda.de.



1

Bei einer Montage auf einer bestehenden Steinterrasse entfernen Sie im ersten Schritt den Schmutz, um ein einfaches Verlegen der Unterkonstruktion gewährleisten zu können.



5

Unter die Unterkonstruktion legen Sie die Gummi-Granulatpads, um stehende Feuchtigkeit zwischen Holzunterkonstruktion und Steinen zu verhindern.



9

Foto: Selbermachen

Pro Auflagepunkt der Terrassendielen sind zwei Schrauben zu verwenden. Diese sollten vorgebohrt werden, damit es nicht zur Rissbildung der Terrassendielen kommt.

GEBAUT – DIE WICHTIGSTEN SCHRITTE:



2

Ausrichten der Unterkonstruktion: Dafür bieten sich punktuell ausgelegte Gehwegplatten als Auflagepunkte an, wenn Sie noch eine Steinterrasse haben. Achten Sie dabei darauf, dass Ihre Unterkonstruktion ein Gefälle von 1-2% in Laufrichtung Ihrer Dielen aufweist, damit Wasser schneller ablaufen kann und der Terrassenbelag schneller trocknet.



3

Sollte noch keine Steinterrasse vorhanden sein, tragen Sie bitte den Rasen bzw. Mutterboden ab, um ein Sandbett ausrichten zu können.



4

Auf der geglätteten und verdichteten Fläche können Sie nun das Unkrautvlies zur Verhinderung von Vegetation ausbreiten.



6

Foto: Selbermachen

Auf Ihrer Unterkonstruktion können Sie dann die Distanzleiste oder die Terrassengleiter aufbringen. Somit verhindern Sie Staunässe zwischen den Dielen und der Unterkonstruktion.



7

Die Terrassendielen werden anschließend auf die Unterkonstruktion aufgeschraubt. Um einen einheitlichen Fugenabstand sicherzustellen, sollten Sie Abstandhalter verwenden. Die Fuge stellt sicher, dass das Holz atmen kann. Je nach Feuchtigkeit nimmt das Holz Wasser auf und dadurch an Volumen zu. Ein empfohlenes Fugenmaß für Ihren Terrassenbelag kann Ihnen Ihr Fachhändler nennen, da dieses je nach Holzart und Behandlung variiert.



8

Wenn Sie eine Richtschnur entlang der Unterkonstruktion spannen, ist es leichter, die Schrauben durch die Terrassendielen in einer einheitlichen Flucht zu verschrauben. So ergibt sich nachher ein gerades Schraubenbild.



10

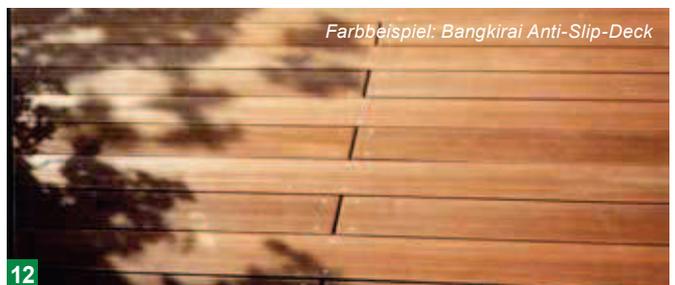
Plus-Edelstahlschraube A4

Greifen Sie bei den Schrauben im Außenbereich immer zu Edelstahlschrauben V₂A. In küstennahen Regionen oder sehr anspruchsvollen Wettergebieten nehmen Sie am besten Edelstahlschrauben V₄A.



11

Die fertig montierte Terrasse sollten Sie sofort trocken säubern. Einzelne Holzarten können mit Eisenpartikeln bei Feuchtigkeitseinfluss reagieren (Eisen-Gerbstoff-Reaktion) und laufen schwarz an.



12

Farbbeispiel: Bangkirai Anti-Slip-Deck

Möchten Sie, dass Ihr Holz seinen ursprünglichen Farbton behält und nicht mit der Zeit eine graue Patina erhält, empfehlen wir Ihnen einen Anstrich mit Joda[®]color Terrassenölen/Wetterschutzölen. Diese sind speziell auf unsere Terrassendielen abgestimmt und verhindern ein Ausbleichen der Dielen. Des Weiteren verringert Joda[®]color die Feuchtigkeitsaufnahme des Holzes und verlängert die Lebensdauer Ihrer Terrasse.



1

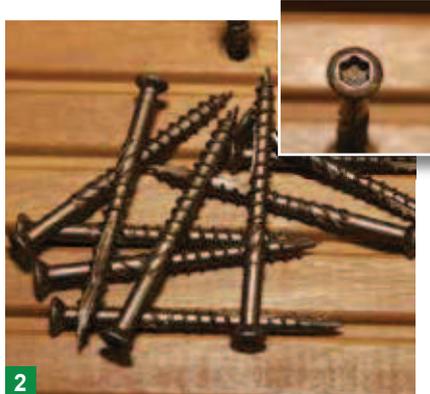
Die Terrassenschraube aus Edelstahl mit dem Schraubstockeffekt.

Edelstahl-Schraube „Cut“

Terrassendeck-Schraube. Das Original aus gehärtetem Edelstahl, rostfrei, hat ein 60% höheren Bruchdrehmoment als herkömmliche A2-Schrauben: Das sorgt für besten Sitz des Holzbelages (z.B. Nadelholz) auf der Unterkonstruktion*. Selbstschneidend, mit sogenannter Cut-Spitze, Linsenkopf (Aufnahme TX25), Fräsrippen, Reibschaft und 2/3 Fräsgewinde. Inkl. eines Bits.

Maße: 5,5 x 50/60/70/80/90/100 mm

*Bitte berücksichtigen Sie auch die Empfehlungen des GD Holz.



2

Für harte Holzarten entwickelt: die braune Schraube ist selbstschneidend.

Edelstahl-Schraube „Plus“

Die selbstschneidende Holz-Terrassenschraube ist aus gehärtetem Edelstahl und optisch dem Holz angepasst (Antikbraun). Eigens für harte Holzsorten mit langer Lebenserwartung entwickelt*.

Selbstschneidend, mit Cut-Spitze, Linsenkopf (Aufnahme TX25), Fräsrippen, Reibschaft und 2/3 Fräsgewinde. Inkl. eines Bits.

Maße: 5,0 x 50/60 mm



3

Extra belastbare Qualitäts-Holz-Terrassenschraube zum Vorbohren!

Edelstahl-Schraube „Flex“

Holz-Terrassenschraube aus Edelstahl, rostfrei Güte A4! Sie ist für stark gerbstoffhaltige Hölzer und zur Verwendung in Küstennähe (bei hohem Salzgehalt der Luft) zu empfehlen*.

„Flex“, mit sogenannter Cut-Spitze, Linsenkopf (Aufnahme TX25), Fräsrippen, Reibschaft und 2/3 Fräsgewinde. Inkl. eines Bits.

Maße: 5,5 x 50/60/70 mm

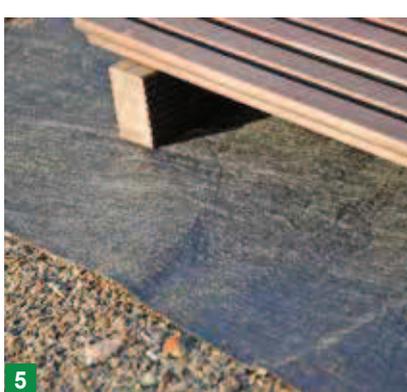


4

Gummi reguliert: Höhenausgleich-Pads für die Unterkonstruktion.

Gummi-Granulat-Pads

Als selbstklebende Höhenausgleich-Pads unter der Terrassendeck-Unterkonstruktion bzw. UK-Nässeschutz zu verwenden. Mit trittschalldämmender Wirkung. Verrottungsfrei. Abmessung: 70 x 80 mm, 8 mm stark, Beutel à 24 Stück. Ein problemloser Zuschnitt ist mit einem Messer möglich.



5

Wasserdurchlässiges Abdeckvlies gegen Durchwurzelung u. Pfützenbildung.

Wurzelvlies

Extrem glattes, druckfestes Vlies (Gewicht 120g/m²). Ideal unter Holzterrassen. Hohe Wasserdurchlässigkeit (111l/s/m²) vermeidet Pfützen unter der Terrasse. Durch seine glatte Struktur finden Wurzeln keine Möglichkeit der Anhaftung. Empfehlenswerte Alternative zu „Bändchengewebe“.



6

Praktisch: selbstklebendes Ausgleichsband reguliert Unebenheiten.

Ausgleichsband

Erhöht den Trittkomfort! Einsatz zwischen Unterkonstruktion und Diele, selbstklebend, verrottungsfrei. Elastizität vermindert das Abscheren der Schrauben bei Holzbewegungen. Bessere Unterlüftung der Dielen – erhöht die Lebensdauer des Holzes (speziell Weichholz). Ideal für Holz-Metallverbindungen.



Für noch mehr Freude am Holz: „Richtig“ geschraubte Konstruktionen halten länger!

SCHRAUBEN MIT KÖPFCHEN

Für eine anspruchsvolle Verbindung zwischen zwei Hölzern!

Sie dienen als lösbare Verbindungen von Bauteilen aller Art: Schrauben. Damit sie jedoch nicht zur Schwachstelle einer Verbindung werden, gilt es manches zu beachten. Gut zu wissen: Die Schraube entscheidet mit darüber, ob z. B. eine Terrassendecke wirklich formstabil bleibt. Holz mit normaler Feuchte sollte immer von oben verschraubt werden.

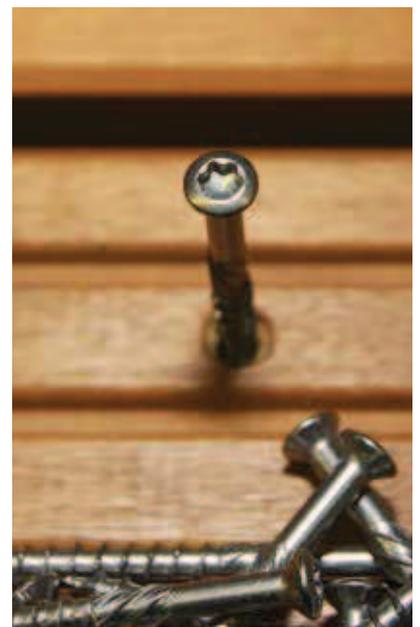
Nicht überraschend: Nur mit Qualität bis ins (Schrauben-) Detail hält die gesamte Terrasse so lange, wie es das gute Holz verspricht.

Hier einige Fakten, die zeigen, wie wichtig es ist, auch auf Qualität bei einer „simplen“ Schraubverbindung zu achten:

- Harthölzer haben häufig einen hohen Gerbsäureanteil. Gerbsäure greift Metall an, verfärbt durch Auswaschung Mauerwerk. Wählen Sie entsprechend Edelstahlschrauben.
- Oft erreicht Hartholz Zugkräfte von weit über 2 Tonnen. Normal gehärtete Schrauben halten diese Kräfte nicht aus.
- Bei Harthölzern mit sehr hohem Gerbstoffanteil wie z. B. Bangkirai, Eiche und Robinie sollte immer Edelstahl V₄A eingesetzt werden. Das Material ist sehr biegsam und passt sich dem natürlichen Quellen und Schwinden des Holzes an.

ZUBEHÖR HOLZ-TERRASSEDECKS

Artikel	Art.-Nr.	€/Pak.
1 Edelstahl-Schraube „Cut“, Edelstahl, gehärtet, 100 Stck./Pak.		
5,5 x 50 mm, selbstschneidend	91051120-020	22,99
5,5 x 60 mm, selbstschneidend	91051121-020	27,99
5,5 x 70 mm, selbstschneidend	91051122-020	32,99
5,5 x 80 mm, selbstschneidend	91051123-020	37,99
5,5 x 90 mm, selbstschneidend	91051124-020	59,99
5,5 x 100 mm, selbstschneidend	91051125-020	67,99
2 Edelstahl-Schraube „Plus“, Edelstahl, gehärtet, 100 Stck./Pak.		
5,0 x 50 mm, selbstschneidend	91052000-020	36,99
5,0 x 60 mm, selbstschneidend	91052010-020	39,99
3 Edelstahl-Schraube „Flex“, Edelstahl A4, 100 Stck./Pak.		
5,5 x 50 mm	91052030-020	59,99
5,5 x 60 mm	91052040-020	63,99
5,5 x 70 mm	91052020-020	89,99
4 Gummi-Granulat-Pads, 24 Stck./Pak.		
70 x 80 mm	84060245-000	23,99
		€/Stck.
5 Wurzelvlies		
1 m x 15 m	84060235-000	49,99
6 Ausgleichsband, Material: EPDM		
Rolle á 30 m	84060240-000	99,99





1

Abb. Terrassenverbinder-Set



Unsichtbare Befestigung von Dielen

Terrassenverbinder-Set

Verbinder für eine unsichtbare Befestigung von Terrassendielen. Die Verbinder werden an der Unterseite der Terrassendielen angeschraubt. Als zweiten Fixierungspunkt werden diese nach dem Anbringen an der Diele mit der Unterkonstruktion verschraubt. Bedarf pro m²: ca. 30 Stück (bei einer Terrassendielen-Breite von ca. 140/145 mm)

Terrassenverbinder-Set bestehend aus:

- 200 Terrassenverbinder, V₂A
- 100 Schrauben, 4,2 x 35 mm, schwarz, Edelstahl gehärtet für Befestigung der Verbinder auf der Unterkonstruktion
- 400 Schrauben, 4,2 x 17 mm, Edelstahl gehärtet, für Befestigung der Verbinder an der Terrassendiele
- 1 Montagehilfe



Abb. Terrassenverbinder



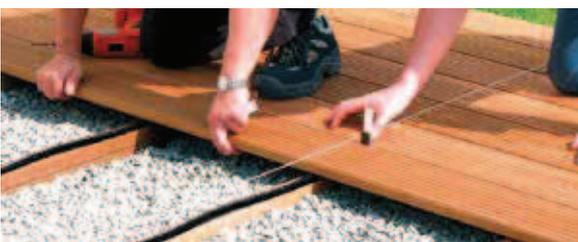
Abstandhalter

Holzterrassen-Verlegehilfe für ein gleichmäßiges Ergebnis mit richtiger Fugenbreite, einfach in der Anwendung. Der Abstandhalter mit 5 Fugenmaßen (je nach Holzfeuchte 4 - 8 mm) vermeidet den klassischen Verarbeitungsfehler von uneinheitlichen Dielenabständen. 4 Stück im Beutel.



2

Lehre für gleiche Fugenabstände



3

Distanzleiste auf UK-Holz



Distanzleiste

Zur sichtbaren Befestigung von Terrassendielen. Vermeidet Staunässe an den Kreuzungspunkten und schützt so vor Verpilzung, vermindert das Arbeiten der Holzdielen, wodurch das Abscheren der Edelstahl-Schrauben (bedingt durch das natürliche „Arbeiten“ des Holzes) verhindert wird. Diese Leiste schafft einen Bewegungsspielraum von 13 mm. Schwarzer Hartkunststoff, Stecksystem, Länge 730 mm, für Schrauben Ø 4 mm (Länge je nach Beschaffenheit der UK); Bedarf: 23 Stück/10 m².

Artikel	Art.-Nr.	€/Stck.	€/Btl.	€/Pak.
1 Terrassenverbinder-Set Edelstahl A2, für ca. 6,7 m² Paket à 200 Stück inkl. Zubehör und Montagehilfe	84072712-200	-	-	179,99
2 Abstandhalter mit 5 verschiedenen Fugenmaßen Beutel à 4 Stück	91052050-010	-	19,99	-
3 Distanzleiste L = 730 mm	84072701-050	1,99	-	-

4



Terrassen-Stellfuß S



Terrassen-Stellfuß M



Terrassen-Stellfuß L



Terrassen-Stellfuß XL



Terrassen-Stellfuß XXL



Terrassen-Stellfuß Adapter



Terrassen-Stellfuß Ausgleichplatte



Terrassen-Stellfuß Trittschutzpad (alukaschiert**)



Terrassen-Stellfuß XXL (170 - 270 mm) in Anwendung mit Ausgleichplatte

5



Terrassengleiter / Abstandshalter (Für 4 und 7 mm Fugen erhältlich, Höhe 6 mm)



Terrassengleiter / Abstandshalter (Optimale Entwässerung für konstruktiven Holzschutz)



Terrassengleiter / Abstandshalter (Hier an Sollbruchstelle gekürzt für Anfangsdielen)

Terrassen-Stellfüße – Höhenausgleich* leicht gemacht

- Witterungsbeständig, frostsicher, UV-geschützt, schlagfest
- Großer Bodenteller mit 200 mm Durchmesser – kein Eindringen im Untergrund
- Große Auflagefläche: Kopf mit 130 mm Durchmesser und seitlichem Winkel bzw. Plattenkreuz
- Perfekte Isolierung der Unterkonstruktion gegen Frost und Wasser
- Schnelle und einfache Montage = sichere und dauerhafte Fundamentlösung für Ihre Unterkonstruktion
- Ausgleichen von größeren Höhenunterschieden und Gefällen problemlos und kinderleicht möglich
- Sehr gute Belüftung durch Luftzirkulation – schnelles Abtrocknen der UK Hölzer möglich = Holz-Unterkonstruktion arbeitet dadurch weniger – Quell- und Schwindverhalten wird stark reduziert

Artikel

Art.-Nr. €/Stck.

4 Terrassen-Stellfüße (höhenverstellbar)

Terrassen-Stellfuß S	(Höhenausgleich 27 - 40 mm, 1,2 kN)	99022018-052	4,49
Terrassen-Stellfuß M	(Höhenausgleich 40 - 70 mm, 1,2 kN)	99022020-052	4,99
Terrassen-Stellfuß L	(Höhenausgleich 70 - 120 mm, 1,2 kN)	99022022-036	5,99
Terrassen-Stellfuß XL	(Höhenausgleich 120 - 170 mm, 1,2 kN)	99022024-024	6,99
Terrassen-Stellfuß XXL	(Höhenausgleich 170 - 270 mm, 1,2 kN)	99022026-018	7,99
Terrassen-Stellfuß Adapter	(Höhe 50 mm)	99022030-036	2,99
Terrassen-Stellfuß Ausgleichplatte	(Gefälleausgleich bis zu 7%, entspricht 4°)	99022040-020	3,69
Terrassen-Stellfuß Trittschutzpad	(alukaschiert, 200 x 200 x 5 mm)	99022042-050	3,69

5 Terrassengleiter / Abstandshalter

Fugenbreite 4 mm (für ca. 3-4 m ²)	100 Stück / Kunststoff schwarz	99022062-000	27,99
Fugenbreite 7 mm (für ca. 3-4 m ²)	100 Stück / Kunststoff schwarz	99022064-000	27,99

*Mengenbedarf ist abhängig von Typ, Nutzlast, Unterkonstruktion und Fläche. Bitte lassen Sie sich beraten.

**Unser Trittschutzpad 200 x 200 x 5 mm ist ausgestattet mit einer Aluminiumkaschierung und verhindert somit, dass es auf PVC Dachbahnen zu chemischen Reaktionen zwischen Pad und Dachbahnen kommen kann.



1

Joda[®]color Terrassenöl schützt dekorativ die Oberflächen von Holzterrassen im Außenbereich.

Joda[®]color Terrassenöl

Weitere und ausführliche Informationen zu den Holzpflegeprodukten finden Sie ab Seite 158.



2

Joda[®]color Terrassenflächenstreicher

Joda[®]color Terrassenflächenstreicher

Spezieller Flächenstreicher für Terrassendielen. Die Breite von 150 mm erlaubt ein komfortables Streichen, da es der Breite der meisten Terrassendielen entspricht. Der Terrassenflächenstreicher ist vorbereitet für die Anbringung eines Stiels – für rücken-schonendes Arbeiten. Material: Holzfassung mit verzinkter Aufnahme, robuste Bürsten aus Kunstfasergemisch.

Joda[®]color Terrassenöl

Artikel

Artikel	Gebindegröße / Ltr.	Art.-Nr.	€/Ltr.	€/Stck.
1 UV-Natur transparent	2,5	92024142-004	28,00	69,99
1 Lärche / Sib. Lärche (ähnl. RAL 2000)		92024112-004	28,00	69,99
1 Bangkirai (ähnl. RAL 8002)		92024122-004	28,00	69,99
1 Salzgrün		92024132-004	28,00	69,99

Artikel

Artikel	Art.-Nr.	€/Stck.
2 Joda [®] color Terrassenflächenstreicher, vollsynthetisch, mit Stielhalter 150 mm	92024800-000	24,99



Detail-Ansicht einer Lärche Terrassendiele, gestrichen mit Joda[®]color Terrassenöl Lärche/Sib. Lärche



Detail-Ansicht einer Bangkirai Terrassendiele, gestrichen mit Joda[®]color Terrassenöl Bangkirai



CHECKLISTE HOLZ-TERRASSEDECKS

Terrassendeck

- Terrassendielen
- Terrassenschrauben bzw. Dielenverbinder zur sicht- und unsichtbaren Befestigung der Dielen mit der Unterkonstruktion

Unterkonstruktion

- Unterkonstruktion abgestimmt auf die Terrassendielen
- Ausgleichsband zum Verhindern von Staunässe zwischen Terrassendielen und Unterkonstruktion
- Gummi-Granulat-Pads als konstruktiver Holzschutz zwischen Unterkonstruktion und Erdaufbau
- Stellfüße für den Höhenausgleich vom Boden zur Unterkonstruktion
- Wurzelschutzvlies, um Grünwuchs unter der Terrasse zu vermeiden

Montage

- Abstandhalter für einen gleichbleibenden Fugenabstand zwischen den Terrassendielen
- Bohrer/Senker zum Vorbohren der Terrassenschrauben, um Rissbildung zu vermeiden

Pflege

- Joda®color Terrassenflächenstreicher (150 mm) vollsynthetisch, mit Stielhalter
- Joda®color Terrassenöl/Wetterschutzöl

Benötigte Werkzeuge

- Wasserwaage
- Zollstock
- Akkuschauber
- Bohrmaschine
- Kappsäge
- Maurerschnur