

*elephant*<sup>®</sup>



DRAUSSEN ZU HAUSE

**TERRASSEN** von elephant<sup>®</sup>

Wohlfühlorte schaffen



CoBAM® Terrasse  
CoBAM® Exclusive - Select



## **elephant**

### **Qualität aus Bremen**

elephant vertreibt seit mehr als 25 Jahren ein facettenreiches Sortiment an Bambus- und WPC-Produkten für den Außenbereich mit einer breiten Palette an attraktiven und strapazierfähigen Produkten. elephant kreiert immer wieder neue Artikel mit unterschiedlichen Designs, die an anspruchsvolle und spezifische Kundenwünsche angepasst werden können. Gerne berät Sie unser freundliches und kompetentes Vertriebs-Innendienst-Team persönlich am Telefon aus der elephant-Zentrale in Bremen. Unterstützung vor Ort bieten wir unseren Handelspartnern mit unserem europaweit agierenden Verkaufsteam.

### **Terrassen von elephant®**

#### **Strapazierfähig und äußerst langlebig**

elephant bietet ein breites Sortiment an Terrassendielen aus unterschiedlichsten Werkstoffen. Gemeinsames Merkmal unserer Produkte ist ein schönes Erscheinungsbild und eine Qualität, die optimal auf die Anforderungen im Außenbereich abgestimmt sind. In Bezug auf das Material lassen elephant-Terrassendielen keine Wünsche offen: Bambus, CoBAM® und WPC – auch co-extrudiert – stehen zur Auswahl. Mit einem ideal auf unsere Terrassendielen abgestimmten Zubehör-Sortiment und entsprechenden Planungshilfen werden die Materialbeschaffung und Montage vereinfacht, sodass Terrassenträume wahr werden.

## CLASSICO

Die Bambus-Terrassendiele ist besonders für den privaten Bereich geeignet. Das Material Bambus ist eine ökologische Alternative zu Tropenholz. Außerdem stammt der Bambus für Classico Dielen aus vorbildlicher Waldwirtschaft, dokumentiert durch das FSC®-Zertifikat.

## COBAM® SELECT

Die elephant Bambus-Terrassendielen der CoBAM®-Select-Serie erhalten durch den CoBAM®-Herstellungsprozess ihre edle Optik und extreme Robustheit. Damit eignen sie sich besonders für stark frequentierte Bereiche mit einer starken Beanspruchung. Die Kopfspundung mit Nut & Feder vereinfacht die Montage und bietet ein abgerundetes Erscheinungsbild. CoBAM®-Vintage-Terrassendielen sind besonders geschützt.

## BASICDECK

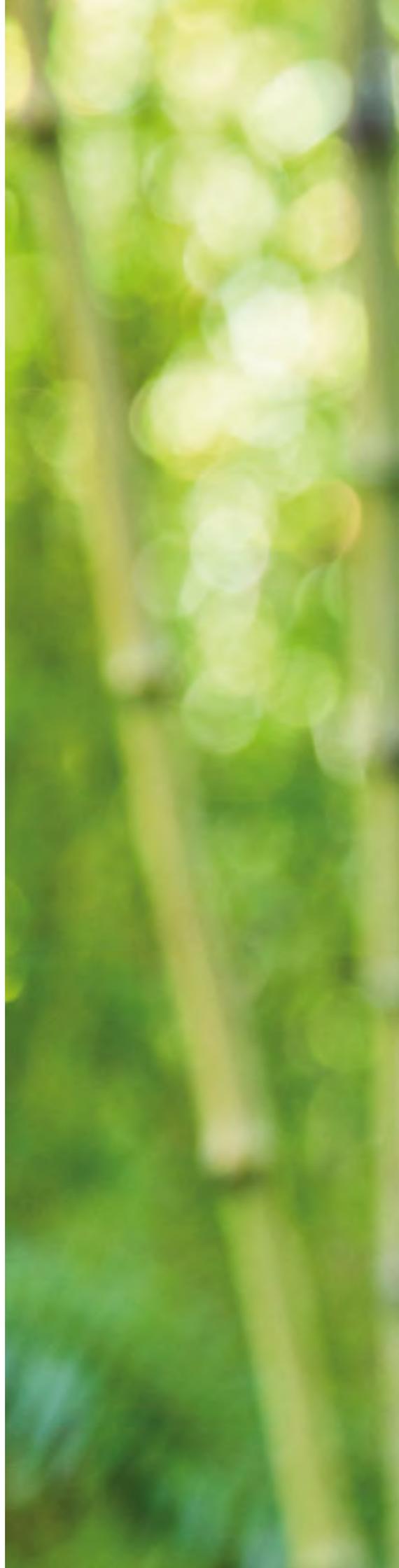
Die elephant basicDeck-Terrassendielen sind aus einem Holz-Kunststoff-Gemisch (WPC) gefertigt und verbinden damit die Vorteile von Holz und Kunststoff – sie bieten eine moderne Optik und sind sehr pflegeleicht. Eine Riss- und Splitterbildung ist bei elephant basicDeck Terrassendielen dank des innovativen Materials nahezu ausgeschlossen.

## STRONGWOOD

Eine besondere Innovation ist die elephant Premium-Terrassendiele strongWood. Die einzigartige Wendediele vereint zwei Farboberflächen in nur einer Diele. Je nach Geschmack kann bei der Montage entschieden werden, welche der beiden Optiken sichtbar sein soll. Dank der Co-Extrusion (HDPE-Ummantelung) weisen die elephant strongWood Terrassendielen eine authentische Echtholz-Anmutung auf, die sowohl optisch als auch haptisch überzeugt. Die Co-Extrusion sorgt zudem für einen hohen Pflegekomfort und maximale Langlebigkeit der Diele.

## LOGGIA

Ästhetisch ansprechend, komfortabel und besonders nachhaltig – mit diesen rundherum positiven Eigenschaften punktet unsere co-extrudierte WPC-Terrassendiele Loggia. Die Oberfläche ist in ansprechenden Naturtönen und mit einer natürlich wirkenden Holzmaserung gestaltet. Sie ist kratzfest und fleckresistent und bildet zusammen mit dem stabilen Kern die Grundlage für eine lange Lebensdauer (10 Jahre Garantie). Bis auf gelegentliches Reinigen ist keine Pflege erforderlich. Die Nachhaltigkeit der PEFC-zertifizierten Terrassendiele ergibt sich durch die Wiederverwertung von Papier- und Kunststoffabfällen aus Europa.





### ***Bambus – extrem robust, langlebig und edel!***

Bambus ist extrem leicht und elastisch und in seinen physikalischen Eigenschaften denen von Holz, Beton und Stahl teilweise überlegen. Bambus ist witterungsbeständig, daher sehr langlebig und einer der umweltfreundlichsten Baumaterialien für den Garten. Bambusterrassen sind nobel, robust und die ökologische Alternative zu Hart- und Tropenhölzern und anderen fossilen Rohstoffen. Bambus kann bis zu einen Meter am Tag wachsen und bindet dabei mehr CO<sub>2</sub> als jeder Baum. Mit dem schnell nachwachsenden Rohstoff kann die Abholzung des Regenwaldes gebremst und die Abhängigkeit vom Erdöl und Baustahl vermindert werden.



### ***CoBAM® Bambus für härteste Anforderungen***

Bambus, der mit dem CoBAM®-Verfahren verarbeitet wurde, hält auch härtesten Anforderungen stand. Verantwortlich dafür ist der spezielle CoBAM®-Herstellungsprozess, bei dem die Bambusfasern thermisch behandelt und dicht zusammengepresst werden. Durch diese Kompression haben CoBAM®-Produkte eine Rohdichte von ca. 1.250 kg/m<sup>3</sup>. Im Vergleich dazu liegt die Rohdichte von Eiche bei ca. 710 kg/m<sup>3</sup>. Neben der hohen Strapazierfähigkeit ist Bambus als ökologisch wertvoller Rohstoff eine nachhaltige Alternative zu Hartholz.



### ***WPC – langlebig und pflegeleicht***

WPC (Wood-Plastic-Composite) ist ein Verbundstoff aus Holz, Kunststoff und Additiven in einem Mischungsverhältnis von ca. 60/30/10. Produkte aus WPC sind extrem langlebig und pflegeleicht – eine Behandlung mit Pflegeöl oder anderen Produkten ist nicht notwendig. Im Vergleich zu Holz ist das Material fester und beständiger gegenüber Riss- und Splitterbildung. Das Ausdehnungsverhalten bei Wärme ist bei dem Verbundstoff weniger stark ausgeprägt als bei reinen Kunststoffen.



### ***Co-extrudiertes WPC – veredelte Qualität***

Bei einer Co-Extrusion werden WPC-Terrassendielen mit einer strapazierfähigen HDPE-Beschichtung ummantelt. Dadurch lässt sich die Oberfläche edel in authentischer Echtholzoptik gestalten. Zudem schützt die Ummantelung das Material vor Wasseraufnahme, Fleckenbildung und Farbveränderungen. Das Arbeiten des WPC-Materials wird eingeschränkt. Im Ergebnis sind der Pflegekomfort und die Langlebigkeit der Dielen im Vergleich zu herkömmlichem WPC nochmals gesteigert.



# Classico

## **Elegante Bambusterrasse mit Nachhaltigkeitsbonus**

Die Bambus-Terrassendielle Classico Smart punktet mit einer hochwertigen Anmutung ohne Drehwuchs, Ast- und Wurmlöchern. Das Material Bambus ist extrem strapazierfähig und eine ökologische Alternative zu Tropenholz. Der für Classico Terrassendielen verwendete Bambus stammt aus verantwortungsvoll bewirtschafteten Wäldern, belegt durch das FSC®-Zertifikat. Damit sind Classico Terrassendielen besonders nachhaltig.

	Maße (cm)	Oberfläche I	Oberfläche II
<b>Classico Smart, FSC 100% grob genutet   glatt gehobelt natur, vorgeölt</b>	300 x 14 x 2		

Bambus ist ein nachhaltiges Material für die Gartengestaltung, denn er wächst bis zu einem Meter am Tag und bindet dabei mehr CO<sub>2</sub> als ein Baum. Bereits nach fünf Jahren kann Bambus geerntet werden. Buchen werden im Vergleich dazu erst nach zirka 40 Jahren, Teakbäume sogar erst nach zirka 70 Jahren gefällt. Bambus ist außerdem besonders widerstandsfähig. Durch seine Hohlräume ist der pflanzliche Rohstoff leicht und elastisch und in seinen physikalischen Eigenschaften denen anderer überlegen.

### **Eigenschaften und Vorteile auf einen Blick:**

- » ökologisch nachhaltig
- » 100 % FSC®
- » authentische Bambus-Optik
- » hochwertige Anmutung: ohne Drehwuchs, Ast- und Wurmlöcher

### **Wichtige Hinweise zur Pflege von Classico- und CoBAM®-Terrassen:**

Die Classico- und CoBAM®-Bambus-Terrassendielen sind werkseitig vorgeölt, eine Ersteinpflege mit elephant Bambus Pflegeöl Spezial mit der ursprünglichen Farbe und das Versiegeln der Schnittkanten mit Hirnholzschutz ist unbedingt erforderlich!



Das Zeichen für verantwortungsvolle Waldwirtschaft



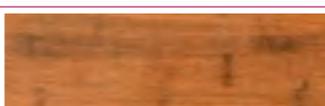
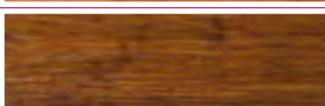
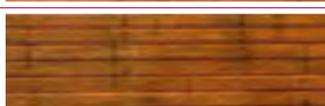
Bambus-Terrasse  
Classico Smart

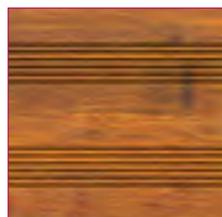
CLASSICO

# CoBAM® Select

## Die elephant CoBAM®-Terrassendielen für härteste Ansprüche

Die elephant CoBAM®-Select-Terrassendielen sind elegant und dank einer speziellen Herstellungsprozesses (Bambusfasern werden unter Hitze extrem stark komprimiert) besonders robust. Die Kopfspundung vereinfacht die Montage. Die extrem strapazierfähigen Dielen sind besonders geeignet für stark frequentierte Bereiche. Jetzt neu: CoBAM® Vintage erhält durch die besonders heiß geprägte, markante Oberfläche eine schützende Beschichtung.

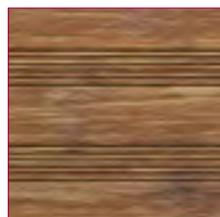
	Maße (cm)	Oberfläche I	Oberfläche II
CoBAM® Standard - Select, fein geriffelt / grob genutet, coffee, vorgeölt	220 x 14 x 2		
CoBAM® Exclusive - Select, franz. geriffelt / glatt gehobelt, coffee, vorgeölt	220 x 14 x 2		
CoBAM® XL - Select, grob genutet, glatt gehobelt, coffee, vorgeölt	220 x 18 x 2,2		
CoBAM® Mokka - Select, grob genutet / glatt gehobelt, mokka, vorgeölt	185 x 13,7 x 2		
CoBAM® S glatt gehobelt, coffee, vorgeölt	185 x 14 x 1,5		
CoBAM® Vintage holz gemasert / beschichtet durch heiße Prägung, coffee	185 x 13,9 x 1,8		



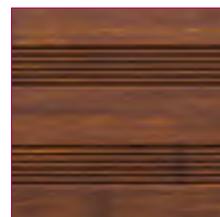
CoBAM® Exclusive -  
Select im Neuzustand



Verwittert nach ca. 1  
Jahr im Außenbereich



Gereinigt mit Silizium-  
Carbid-Besen und  
elephant® Reiniger



Geölt mit elephant®  
Bambuspflegeöl  
spezial



Die Kopfspundung  
vereinfacht die  
Montage

Im Außenbereich werden CoBAM®-Dielen durch die natürliche Verwitterung grau und es können sich Risse bilden (wie auch bei vielen Holzarten). Eine regelmäßige Pflege der Dielen mit geeignetem Öl ist wichtig und zwingend erforderlich (Ausnahme CoBAM® Vintage), um die Oberfläche dauerhaft vor Umwelteinflüssen zu schützen. Zudem sorgt das pigmentierte Pflegeöl dafür, dass der Farbton wieder aufgefrischt wird.

### Eigenschaften und Vorteile auf einen Blick:

- » hochwertige Anmutung
- » extrem strapazierfähig
- » ideal für Außenbereiche mit starker Frequentierung



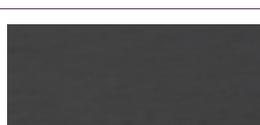
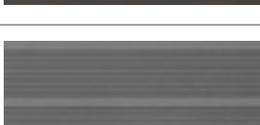
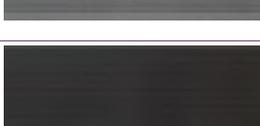
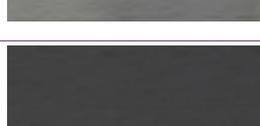
CoBAM® Terrasse  
CoBAM® Standard - Select

COBAM® SELECT

# basicDeck

## Die pflegeleichte elephant WPC-Terrasse mit moderner Optik

Die elephant Terrassendiele basicDeck ist eine hochwertige Alternative zu Holzterrassendielen. Das Material WPC vereint die Vorzüge von Holz und Kunststoff miteinander. Die basicDeck-Dielen haben eine moderne Optik, sind jedoch wesentlich pflegeleichter und formstabiler als das reine Naturprodukt Holz. Die basicDeck-Dielen bieten im Vergleich zu Holzdielen den Vorteil, dass eine Riss- und Splitterbildung nahezu ausgeschlossen ist.

	Maße (cm)	Hohlkammerprofil	Ansichten je Seite	
basicDeck comfort, VPA tested Hohlkammer, geriffelt / glatt, braun	300 x 14,5 x 2			
basicDeck comfort, VPA tested Hohlkammer, geriffelt / glatt, anthrazit	300 x 14,5 x 2			
basicDeck comfort, VPA tested Hohlkammer, geriffelt / glatt, hellgrau	300 x 14,5 x 2			
basicDeck solid Vollprofil, glatt / franz. geriffelt, braun (nussbaum)	300 / 400 x 14 x 1,9			
basicDeck solid Vollprofil, glatt / franz. geriffelt, anthrazit (wenge dunkel)	300 / 400 x 14 x 1,9			
basicDeck solid Vollprofil, glatt / franz. geriffelt, hellgrau	300 / 400 x 14 x 1,9			
basicDeck XL solid Vollprofil, glatt / fein geriffelt, anthrazit (wenge dunkel)	300 / 400 x 19 x 1,9			

basicDeck-Dielen weisen durch die in ihnen enthaltenen feinen Holzspäne einen homogenen Farbton auf. Das Material ist sehr farbstabil. basicDeck solid gibt es auch als Breitdiele (19 cm, nur anthrazit). Mit der breiten Diele sind eine besonders großzügige Verlegeoptik und eine schnellere Montage möglich.

### Eigenschaften und Vorteile auf einen Blick

- » geringer Pflegeaufwand
- » hohe Formstabilität
- » geringes Risiko des Reißen und Splitters
- » geprüfte Qualität (comfort)





WPC-Terrasse  
basicDeck Comfort, braun

BASICDECK

# strongWood

## Die co-extrudierte elephant WPC-Terrasse mit authentischer Holzoptik

Die elephant Premium-Terrassendiele strongWood ist dank ihrer HDPE-Ummantelung (Co-Extrusion) besonders vor Wasseraufnahme, Fleckenbildung und Farbveränderungen geschützt. Zusätzlich ermöglicht die Ummantelung eine exklusive Oberflächengestaltung mit Holzmaserung und changierenden Farben, wodurch eine authentische Echtholz-Anmutung entsteht. Bei der Montage der elephant strongWood solid Terrassendiele kann sogar auf eine Verlegung mit Gefälle verzichtet werden.

	Maße (cm)	Hohlkammerprofil	Ansichten je Seite	
strongWood light slim, WPC co-extrudiert, gebürstet / Holz gemasert, teak	300 x 12 x 2,25			
strongWood light db, WPC co-extrudiert, Rundloch-Hohlkammer, beidseitig Holz gemasert, teak /vintage	300 /400 x 14 x 2,25			
strongWood solid db, WPC co-extrudiert, beidseitig Holz gemasert, grau / teak	300 / 400 / 500 x 14,3 x 2			
strongWood solid db, WPC co-extrudiert, beidseitig Holz gemasert, walnuss / vintage	300 / 400 / 500 x 14,3 x 2			
strongWood solid db, WPC co-extrudiert, beidseitig Holz gemasert, muschel / stein	300 / 400 / 500 x 14,3 x 2			
strongWood XL solid db, WPC co-extrudiert, beidseitig Holz gemasert, grau / teak	400 x 19 x 2			
strongWood XL solid db, WPC co-extrudiert, beidseitig Holz gemasert, walnuss / vintage	400 x 19 x 2			
strongWood XL solid db, WPC co-extrudiert, beidseitig Holz gemasert, muschel / stein	400 x 19 x 2			

strongWood bietet zwei Farben in einer Terrasse. Die Wendediele ist in den Farben teak/vintage (nur light db) teak/grau, walnuss/vintage oder muschel/stein erhältlich.

Dank der Co-Extrusion ist strongWood gut geschützt - keine Gefahr der Fleckenbildung!



### Eigenschaften und Vorteile auf einen Blick

- » authentische Holzoptik
- » geringer Pflegeaufwand
- » besonders wetterfest, fleckenresistent und langlebig
- » sehr hohe Farb- und Formstabilität
- » kein Reißen, kein Splintern



co-extrudierte WPC-Terrasse  
strongWood solid db, vintage

STRONGWOOD

# Loggia

## Die co-extrudierte WPC-Terrasse aus Deutschland mit 10 Jahren Garantie

Unsere neue co-extrudierte WPC-Terrassendiele Loggia wird in Deutschland produziert. Die Diele hat einen robusten Kern und ist mit einer kratzfesten und fleckenbeständigen Schutzschicht aus hochfestem Kunststoff beschichtet, gestaltet in einer edlen, natürlich wirkenden Holzoptik. Mit einem Recyclinganteil von 75 Prozent, hergestellt aus europäischen Kunststoff- und Papierabfällen, handelt es sich bei Loggia um ein besonders ressourcenschonendes Produkt.

	Maße (cm)	Ansicht
Loggia, WPC co-extrudiert, Holz gemasert, eichenbraun Made in Germany, 100 % PEFC	140 x 25 x 3000	
Loggia, WPC co-extrudiert, Holz gemasert, silbergrau Made in Germany, 100 % PEFC	140 x 25 x 3000	

Loggia ist die ideale Terrassendiele, wenn Qualität, Komfort und Nachhaltigkeit in einem Produkt vereint sein sollen. Das Material ist strapazierfähig, stabil und unempfindlich gegenüber Kratzern und Flecken. Die natürliche Farbgebung und Holzmaserung sorgen für eine elegante Optik. Neben der angenehmen, barfußfreundlichen Haptik sorgt der geringe Pflegeaufwand für den Komfort – gelegentliches Reinigen genügt. Zusätzlich zum Recyclingaspekt tragen die kurzen Transportwege – produziert wird in Deutschland – dazu bei, dass Loggia ein unvergleichlich nachhaltiges Produkt ist.

### Eigenschaften und Vorteile auf einen Blick

- » Made in Germany
- » Bis zu 10 Jahre Garantie
- » Verlegung ohne Gefälle möglich
- » 100% PEFC-zertifiziert
- » 100 % recycelbar



#### Loggia – die perfekte Wiederverwertung:

Die Terrassendiele besteht zu 75 % aus Recyclingfasern. Sie wird aus europäischen Papier- und Kunststoffabfällen hergestellt und leistet damit einen wesentlichen Beitrag zur Vermeidung von Deponieabfällen und der Müllverbrennung. Am Ende ihrer langen Nutzung (10 Jahre Garantie) ist sie zu 100 % recycelbar.





co-extrudierte WPC-Terrasse  
Loggia, silbergrau

LOGGIA

# Kombi Line

## elephant® Zäune aus Terrassen – einfach einzigartig

Die einzigartigen und speziell von elephant entwickelten Kombi-Line-Schienen eröffnen neue Spielräume: Gestalten Sie mit unserem Terrassensortiment Ihren individuellen Zaun. Kombiniert mit den Kombi-Schienen ergeben unsere Terrassendielen einen einzigartigen Sichtschutz. Und sie bieten die einmalige Möglichkeit eine Traumterrasse mit Terrassendielen und Zaun aus einem Guss zu gestalten.



Kombi Line-Schiene Alu eloxiert	2,8 x 1,53 x 195 cm
Kombi Line-Abschlusschiene Alu eloxiert	2,8 x 1,03 x 195 cm
Kombi Line-Schiene Alu anthrazit pulverbeschichtet	2,8 x 1,53 x 195 cm
Kombi Line-Abschlusschiene Alu anthrazit pulverbeschichtet	2,8 x 1,03 x 195 cm
Klemmbügel-Set, silber 2 Klemmbügel, 4 Schrauben	4,7 x 2,2 x 0,4 cm
Klemmbügel-Set, anthrazit 2 Klemmbügel, 4 Schrauben	4,7 x 2,2 x 0,6 cm

### Eigenschaften und Vorteile auf einen Blick

- » Kombi-Line-Terrassenzäune bieten ein Maximum an Stabilität
- » massives Material verbessert den Schallschutz
- » einzigartige Zäune für Individualisten
- » Weitere Einsatzmöglichkeiten:  
z. B. Hochbeet oder Blumenkästen aus Terrassendielen

Ihrer Kreativität sind keine Grenzen gesetzt: Mit fast\* allen Terrassendielen aus dem umfangreichen elephant® Sortiment können Sie Ihre Vorstellungen und Ideen von einem individuellen Zaun/Sichtschutz realisieren. Hier einige Beispiele:



Die Kombi Line-Schiene sind durch elephant® als Gebrauchsmuster geschützt.

\*CoBAM® S / XL, strongWood light (slim/db) und Loggia Terrassendielen sind nicht mit Kombi Line kompatibel.



Kombi Line + Terrasse  
strongWood solid db, teak

KOMBI LINE

# Montage leicht gemacht

## Unterkonstruktionen und Systemzubehör von elephant®

	Maße / Inhalt	Ansicht
elephant® System WPC UK (2 Hohlkammern und Schraubkanal)	220 x 4 x 3 cm	
elephant® System WPC UK XL Hohlkammer basaltgrau	220 x 9 x 4 cm	
elephant® System UK-Verbinder (für Endlosverbindung von WPC-UK-Riegeln)	1,5 x 0,5 x 15 cm	
elephant® System REC IT! Unterkonstruktion, hergestellt aus 100 % recyceltem Kunststoff, Made in Germany, grau, für alle elephant® Terrassen geeignet, nicht auf Stelzlager montieren	240 x 4 x 4 cm	
elephant® System REC IT! Unterkonstruktion hergestellt aus 100 % recyceltem Kunststoff, Made in Germany, grau, für alle elephant® Terrassen geeignet, für Montage auf Stelzlager geeignet	240 x 5 x 5 cm	
elephant® System Aluminium Unterkonstruktion anthrazit pulverbeschichtet, für alle elephant® Terrassen geeignet	220 x 3 x 4 cm	
elephant® System H-Verbinder für die Endlosmontage der System Aluminium UK (10 x)	1,5 x 0,5 x 15 cm	
elephant® System CoBAM® UK slim coffee, vorgeölt	220 x 4 x 4,2 cm	
elephant® System Classico UK, FSC® 100 % natur, vorgeölt	220 x 4 x 3 cm	 
elephant® System Stelzlager, einstellbarer Höhenbereich, Höhenbereich: 1,8-3 cm	Ø 16,2 cm Traglast 600 kg	
elephant® System Stelzlager, einstellbarer Höhenbereich, Höhenbereich: 3-6 cm	Ø 16,2 cm Traglast 800 kg	
elephant® System Stelzlager, einstellbarer Höhenbereich, Höhenbereich: 6-14 cm	Ø 20,5 cm Traglast 1.700 kg	
elephant® System Stelzlager, einstellbarer Höhenbereich, Höhenbereich: 14-22 cm	Ø 20,5 cm Traglast 1.766 kg	
elephant® System Unterlegpads (konstruktiver Holzschutz), 50 Stk.	0,5 x 6 x 6 cm	
elephant® System Unterlegpads (konstruktiver Holzschutz), 25 Stk.	1 x 6 x 6 cm	

## Montageclips für WPC-, Bambus- und Kunststoffunterkonstruktion

	Maße / Inhalt	Ansicht
elephant® System Terrassen-Montage-Set <b>S</b> , Edelstahl, 100 Clips, 100 Schrauben (ø 4,0 x 30 mm) für Terrassendielen mit Nutwangenstärke von ~5 mm (CoBAM S) Fugenabstand: 4-5 mm	Paketgröße: 20 x 15 x 6,5 cm	 <b>S</b>
elephant® System Terrassen-Montage-Set <b>M</b> , Edelstahl, 100 Clips, 100 Schrauben (ø 4,0 x 30 mm) für Terrassendielen mit Nutwangenstärke von ~8 mm Fugenabstand: 4-5 mm	Paketgröße: 20 x 15 x 6,5 cm	 <b>M</b>
elephant® System Terrassen-Montage-Set <b>L</b> , Edelstahl, 100 Clips, 100 Schrauben (ø 4,0 x 30 mm) für Terrassendielen mit Nutwangenstärke von ~10,5 mm (Loggia), Fugenabstand: 4-5 mm	Paketgröße: 20 x 15 x 6,5 cm	 <b>L</b>
elephant® System Start-Clip-Set <b>S</b> : 16 Start- /End- clips (inox), 16 Schrauben (ø 4,0 x 30 mm) für Terras- sendielen mit Nutwangenstärke von ~5 mm (CoBAM S)	Paketgröße: 23,3 x 8,9 x 2,8 cm	 <b>S</b>
elephant® System Start-Clip-Set <b>M</b> : 16 Start- /End- clips (inox), 16 Schrauben (ø 4,0 x 30 mm) für Terras- sendielen mit Nutwangenstärke von ~8 mm	Paketgröße: 23,3 x 8,9 x 2,8 cm	 <b>M</b>
elephant® System Start-Clip-Set <b>L</b> : 16 Start- /Endclips (inox), 16 Schrauben (ø 4,0 x 30 mm) für Terrassendie- len mit Nutwangenstärke von ~10,5 mm (Loggia)	Paketgröße: 23,3 x 8,9 x 2,8 cm	 <b>L</b>
elephant® System Fixier-Clip-Set: 75 Fixier-Clips (inox, für 4-5 mm Fuge), 75 Schrauben (ø 4,0 x 35 mm)	Paketgröße: 26 x 11 x 2 cm	
elephant® System Universal- und Reparaturclips, 100 Clips (Kunststoff) + 100 Schrauben (inox, Ø 4,0 x 35 mm), Fugenabstand: 4-5 mm	Paketgröße: 15 x 15 x 6,2 cm	

## Montageclips für Alu-Unterkonstruktion

elephant® System Terrassen-Montage-Set <b>S</b> , Edelstahl, 100 Clips, 100 selbstschneidende Schrauben (ø 4,2 x 22 mm) f. Terrassendielen mit Nutwangenstär- ke von ~5 mm (CoBAM S), Fugenabstand: 4-5 mm	Paketgröße: 20 x 15 x 6,5 cm	 <b>S</b>
elephant® System Terrassen-Montage-Set <b>M</b> , Edelstahl, 100 Clips, 100 selbstschneidende Schrau- ben (ø 4,2 x 22 mm) f. Terrassendielen mit Nutwan- genstärke von ~8 mm, Fugenabstand: 4-5 mm	Paketgröße: 20 x 15 x 6,5 cm	 <b>M</b>
elephant® System Terrassen-Montage-Set <b>L</b> , Edelstahl, 100 Clips, 100 selbstschneidende Schrau- ben (ø 4,2 x 22 mm) f. Terrassendielen mit Nutwangen- stärke von ~10,5 mm (Loggia), Fugenabstand: 4-5 mm	Paketgröße: 20 x 15 x 6,5 cm	 <b>L</b>
elephant® System Start-Clip-Set <b>S</b> : 16 Start-/End-clips (inox), 16 selbstschn. Schrauben (ø 4,2 x 22 mm) f. Terras- sendielen mit Nutwangenstärke von ~5 mm (CoBAM S)	Paketgröße: 23,3 x 8,9 x 2,8 cm	 <b>S</b>
elephant® System Start-Clip-Set <b>M</b> : 16 Start-/End- clips (inox), 16 selbstschn. Schrauben (ø 4,2 x 22 mm) f. Terrassendielen mit Nutwangenstärke von ~8 mm	Paketgröße: 23,3 x 8,9 x 2,8 cm	 <b>M</b>
elephant® System Start-Clip-Set <b>L</b> : 16 Start- /Endclips (inox), 16 selbstschn. Schrauben (ø 4,2 x 22 mm) f. Terrassend. m. Nutwangenstärke v. ~10,5 mm (Loggia)	Paketgröße: 23,3 x 8,9 x 2,8 cm	 <b>L</b>

# Montageanleitung

für **Bambus-Terrassendielen Classico** | **CoBAM®**

## SCHRITT 1

Der zu bebauende Untergrund muss so vorbereitet sein, dass ein ausreichender Abtransport von Feuchtigkeit sichergestellt ist. Um Staunässe zu vermeiden, empfehlen wir, den Unterbau mit einer Sandschicht/Kiesschüttung und einem aufliegenden, wasser-durchlässigen Wurzelvlies zu versehen. Staunässe kann Schimmelbildung an der dem Boden zugewandten Seite der Terrassendiele begünstigen und den Terrassenbelag nachhaltig schädigen. Betonplatten oder Pflastersteine sind stabile Auflageflächen und sorgen für eine optimale Lastverteilung. Halten Sie sich bei der Planung und Montage an alle örtlichen Bauvorschriften und Regelwerke, z. B. „Fachregeln 02 BDZ“ und „Anwendungsempfehlungen für Balkon- und Terrassenbeläge GD-Holz“. Die Produkte besitzen keine bauaufsichtliche Zulassung. Bei absturzgefährdeten Flächen muss eine konstruktive, tragende Unterkonstruktion mit Durchtrittschutz erstellt werden.

## SCHRITT 2

Beginnen Sie mit dem Verlegen der Unterkonstruktion. Berücksichtigen Sie ein leichtes Gefälle (1,5-2%) in Laufrichtung der Terrassendielen, um später einen ausreichenden Ablauf von Regenwasser zu gewährleisten. Die Einhaltung des Gefälles ist von großer Wichtigkeit, denn so kann das Wasser abfließen (Stichwort: konstruktiver Holzschutz), es besteht eine verringerte Gefahr der Bildung eines Biofilms, der Rissbildung und des „Schüsselns“ der Diele. Die Unterkonstruktion wird bei einem parallelen Abstand entsprechend der Angaben zu den einzelnen Terrassendielen (UKA) ausgerichtet und auf Unterlegpads gelagert (Abb. 1). Der Unterkonstruktions-Abstand (UKA) muss immer individuell auf jede einzelne Diele angepasst werden (siehe Preisliste). Verbinden Sie die Unterkonstruktion (per Nut-und-Feder-Verbindung oder Wechselfalz) an den Stoßseiten und verschrauben diese miteinander. Befestigen Sie zusätzlich die Unterkonstruktion auf Bodenplatten. Wir empfehlen mindestens 3 Befestigungspunkte je Unterkonstruktion bis 3 m. Bei längeren Unterkonstruktionen sollten die Befestigungspunkte auf die Länge angepasst werden. Bei Sonderkonstruktionen (z. B. Dachterrassen) ist u. U. die Ausbildung der Unterkonstruktion als verwindungssteifer Rahmen erforderlich.

## SCHRITT 3

Befestigen Sie die erste Dielenreihe an der äußeren Längskante über jeder Unterkonstruktion mit dem passenden Start-/End-Clip. Unbedingt zu berücksichtigen

sind dabei mindestens 2 cm Belüftungsabstand zu festen Baukörpern. Bitte bohren Sie zur Befestigung des Start-Endclips die Unterkonstruktion mit einem HSS-Bohrer (Ø 3 mm) eine Schraubenlänge vor. Verschrauben Sie nun (Abb. 2) den Start-Endclip an der Unterkonstruktion fest. Stecken Sie die erste Dielenreihe mit der Nutwanne in den Clip. Bedenken Sie, wenn Sie die Terrassendielen in der Länge zusammenstoßen müssen, dass die „Stöße“ nicht gemeinsam auf der Unterkonstruktion aufliegen dürfen.

## SCHRITT 4

Setzen Sie anschließend den passenden Montageclip zum Verbinden der Dielen über der Unterkonstruktion in die Nut der Diele und verschrauben Sie ihn (Abb. 4). Bohren Sie hierzu in die Unterkonstruktion eine Schraubenlänge vor (Ø 3 mm).

## SCHRITT 5

Legen Sie die nächste Terrassendiele auf der Unterkonstruktion auf. Schieben Sie die Terrassendiele längs, leicht angewinkelt und unter eventueller Zuhilfenahme eines handelsüblichen Gummihammers bis zum Anschlag in den Edelstahlclip (Abb. 5). Wiederholen Sie diesen Vorgang bei jeder weiteren Diele. Durch zu viel Kraftaufwand kann die Klammer zusammengedrückt werden. Achten Sie darauf, dass der vorgegebene Fugenabstand von 5 mm eingehalten wird.

## SCHRITT 6

Wiederholen Sie die vorherigen Schritte bis zur Montage der letzten Dielenreihe. Schieben Sie die letzte Dielenreihe längs, leicht angewinkelt und unter eventueller Zuhilfenahme eines handelsüblichen Gummihammers bis zum Anschlag in den Edelstahlclip. Nachdem die letzte Dielenreihe verlegt wurde, stecken Sie den Start-/End-Clip in die Nut der Diele und verschrauben Sie diesen stirnseitig mit der Unterkonstruktion (Abb. 6). Sollte das letzte Brett auf Breite geschnitten sein, muss nachträglich im Bereich der Klammer eine Nut als Aufnahme für die Klammer gefräst werden. Alternativ können Sie auch die letzte Dielenreihe sichtbar mit der Unterkonstruktion verschrauben. Bohren Sie hierzu senkrecht durch die Diele (Ø 5 mm) und anschließend die Unterkonstruktion an gleicher Stelle vor (Ø 3 mm). Verschrauben Sie nun an den vorbereiteten Schraublöchern die Terrassendiele mit der Unterkonstruktion. Verwenden Sie einen Senker (ca. 2 mm tief), um den Schraubenkopf sauber und bündig in der Diele zu versenken.

## SCHRITT 7

Classico- und CoBAM®-Terrassendielen sind werkseitig vorgeölt und müssen ca. 4 Wochen nach der Installation gereinigt und mit unserem Bambus Pflegeöl Spezial nachgeölt werden. Das Bambus Pflegeöl Spezial unterstützt Haptik sowie Optik der Terrassenoberfläche (Abb. 7) und minimiert bei regelmäßiger Anwendung das Risiko von witterungsbedingten Veränderungen wie z. B. Rissen, Splitterbildung sowie natürlicher Vergrauung. Classico- und CoBAM®-Terrassendielen mindestens einmal jährlich mit dem elephant® Silizium-Carbid-Besen sowie dem elephant® Reiniger reinigen und mit Bambus Pflegeöl Spezial einölen. Anmerkung CoBAM® Vintage: Dank der hochkomprimierten Oberfläche ist ein regelmäßiges Nachölen hier technisch nicht zwingend erforderlich. Wir empfehlen eine regelmäßige Reinigung mit Besen und einer milden Seifenlauge und optional ein Nachölen, um den ursprünglichen Glanz der Oberfläche längerfristig zu erhalten.

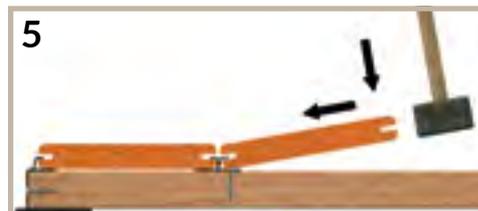
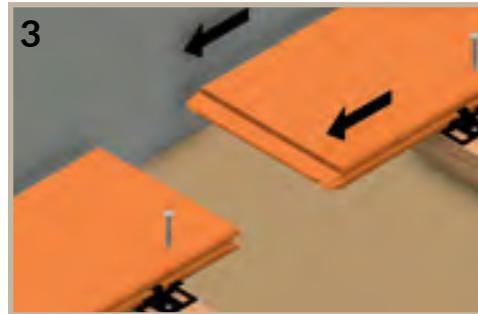
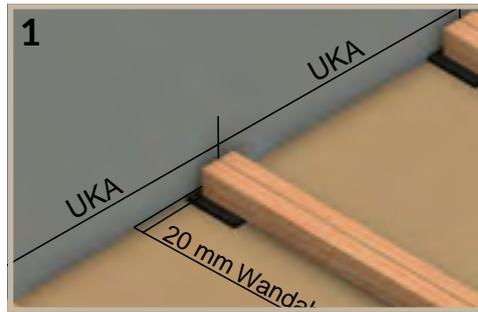
**WICHTIG:** Für das Verschrauben/Vorbohren muss das Drehmoment des Akkuschraubers richtig eingestellt sein, um ein mögliches Reißen der Edelstahlschrauben und Beschädigungen des Edelstahlclips zu vermeiden. Jeder Akkuschrauber ist werksspezifisch unterschiedlich. Machen Sie vorab einen Versuch an einem Probestück.

### Hinweis Eisenoxidreaktion:

Die meisten Holzarten reagieren auf Eisenkontakt mit Verfärbungen, die fälschlicherweise mit Schimmel verwechselt werden können. Die Flecken sind anfangs blau-grünlich und oft punktförmig, später schwarz und oft über größere Holzflächen verteilt. Was man hier sieht, ist eine oberflächliche Reaktion der Bambusinhaltstoffe mit dem oxidierten Eisen (Rost). Der Schaden tritt schnell und plötzlich auf, oft über Nacht (wenn Taufeuchte oder Regen auf die trockene Terrasse trifft). Das gleiche Erscheinungsbild tritt oftmals auch unter Blumenkübeln auf, wo der Bambus nicht abtrocknen kann. Dabei handelt es sich nicht um eine Eisenoxidreaktion, sondern um eine Folge von Staunässe!

Siehe [www.elephant.de](http://www.elephant.de) (Downloadbereich).

*Bei Abweichungen zu den Angaben der Montageanleitung und Regelwerken erlischt die Gewährleistung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bitte verwenden Sie für die Montage eine aktualisierte vollständige Version dieser Verlegeanleitung, verfügbar unter [www.elephant.de](http://www.elephant.de) (Downloadbereich).*



# Verlegeanleitung

für WPC-Terrassendielen **basicDeck** | **strongWood** | **Loggia**

## SCHRITT 1

Der zu bebauende Untergrund muss so vorbereitet sein, dass ein ausreichender Abtransport von Feuchtigkeit sichergestellt ist. Um Staunäse zu vermeiden, empfehlen wir, den Unterbau mit einer Sandschicht/Kiesschüttung und einem aufliegenden, wasserdurchlässigen Wurzelvlies zu versehen. Staunäse kann Schimmelbildung an der dem Boden zugewandten Seite der Terrassendiele begünstigen und den Terrassenbelag nachhaltig schädigen. Betonplatten oder Pflastersteine sind stabile Auflageflächen und sorgen für eine optimale Lastverteilung. Halten Sie sich bei der Planung und Montage an alle örtlichen Bauvorschriften und Regelwerke, z. B. „Fachregeln 02 BDZ“ und „Anwendungsempfehlungen für Balkon- und Terrassenbeläge GD-Holz“. Die Produkte besitzen keine bauaufsichtliche Zulassung. Bei absturzgefährdeten Flächen, z. B. Balkonen, muss eine konstruktive tragende Unterkonstruktion mit Durchtrittschutz erstellt werden.

## SCHRITT 2

Beim Aufbau der Unterkonstruktion ist ein leichtes Gefälle (1,5-2%) in Laufrichtung der Terrassendielen notwendig, um später einen ausreichenden Ablauf von Regenwasser zu gewährleisten. Die Einhaltung des Gefälles ist von großer Wichtigkeit, denn so kann das Wasser abfließen (Stichwort: konstruktiver Holzschutz) und die Gefahr der Bildung eines Biofilms wird verringert (Ausnahmen Loggia, strongWood solid db: Diese Dielen dürfen aufgrund ihrer geschlossenen Oberfläche auch ohne Gefälle verlegt werden. In diesem Fall ist mit einem erhöhten Reinigungsaufwand zu rechnen). Die Unterkonstruktion wird bei einem parallelen Abstand entsprechend der Angaben (Preisliste) zu den einzelnen Terrassendielen (UKA) ausgerichtet und auf Unterlegpads oder Stelzlagern gelagert (Abb. 1). Verbinden Sie die Unterkonstruktion mittels UK-Verbinder miteinander oder sorgen Sie durch Überlappung für eine ausreichende Stabilität. Befestigen Sie zusätzlich die Unterkonstruktion auf Bodenplatten. Wir empfehlen mindestens 3 Befestigungspunkte je Unterkonstruktion bis 3 m. Bei längeren Unterkonstruktionen sollten die Befestigungspunkte auf die Länge angepasst werden. Bei Sonderkonstruktionen (z. B. Dachterrassen) ist u. U. die Ausbildung der Unterkonstruktion als verwindungssteifer Rahmen erforderlich.

## SCHRITT 3

Befestigen Sie die erste Dielenreihe an der äußeren Längskante über jeder Unterkonstruktion mit dem passenden Start-/End-Clip (berücksichtigen Sie unbedingt, dass die erste Dielenreihe mindestens 2 cm Platz zu festen Baukörpern aufweist, um eine Belüftung sicherzustellen, Abb. 2). In der Länge sind die Dielen mit einer 5-10 mm breiten Stoßfuge zu verlegen. Beim Dielenstoß sind zwingend 2 parallele Unterkonstruktionen mit einem lichten Abstand von max. 10 cm zu verbauen. Stecken Sie die Dielen leicht angewinkelt in die Start-End-Clips.

## SCHRITT 4

Setzen Sie anschließend den passenden Montageclip zum Verbinden der Dielen über der Unterkonstruktion in die Nut der Diele und verschrauben Sie ihn (Abb. 4). Bohren Sie hierzu das Loch für den Montage-Clip in die Unterkonstruktion vor ( $\varnothing$  2,5 mm).

**WICHTIG:** Durch klimatische Bedingungen (Hitze, Kälte, Feuchtigkeit etc.) können die Dielen sich ausdehnen oder auch verrutschen. Um ein Verrutschen der Dielen in ungewünschter Richtung zu verhindern, verschrauben Sie zusätzlich an jeder Diele einen Fixierclip an entsprechender Stelle (z. B. an den Stößen, um ein einheitliches Fugenbild zu erhalten). Alternativ ist auch eine Verschraubung durch die Nutwanne möglich.

## SCHRITT 5

Legen Sie die nächste Terrassendiele auf der Unterkonstruktion auf. Schieben Sie die Terrassendiele längs, leicht angewinkelt und unter eventueller Zuhilfenahme eines handelsüblichen Gummihammers bis zum Anschlag in den Edelstahlclip (Abb. 5). Wiederholen Sie diesen Vorgang bei jeder weiteren Diele. Durch zu viel Kraftaufwand kann die Klammer zusammengedrückt werden. Achten Sie darauf, dass der vorgegebene Fugenabstand von 5 mm eingehalten wird.

## SCHRITT 6

Wiederholen Sie die vorherigen Schritte bis zur Montage der letzten Dielenreihe. Schieben Sie die letzte Dielenreihe längs, leicht angewinkelt und unter eventueller Zuhilfenahme eines handelsüblichen Gummihammers bis zum Anschlag in den Edelstahl-

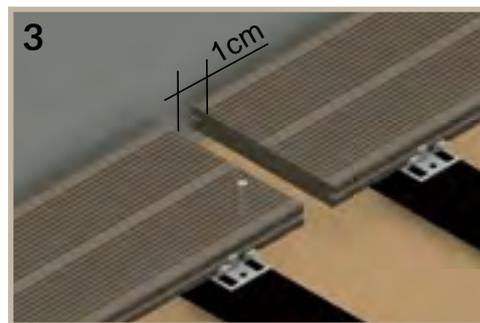
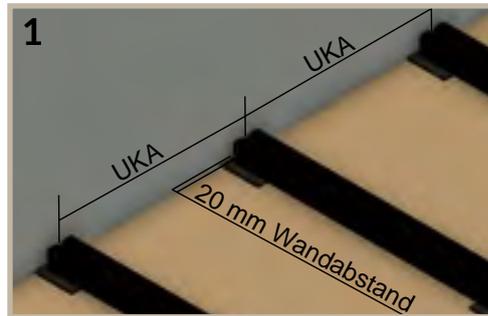
clip. Nachdem die letzte Dielenreihe verlegt wurde, stecken Sie den Start-/End-Clip in die Nut der Diele und verschrauben Sie diesen stirnseitig mit der Unterkonstruktion (Abb. 6). Sollte das letzte Brett auf Breite geschnitten sein, muss nachträglich im Bereich der Klammer eine Nut als Aufnahme für die Klammer gefräst werden. Alternativ können Sie auch die letzte Dielenreihe sichtbar mit der Unterkonstruktion verschrauben. Bohren Sie hierzu senkrecht durch die Diele ( $\varnothing$  5 mm) und anschließend die Unterkonstruktion an gleicher Stelle vor ( $\varnothing$  2,5 mm). Verschrauben Sie nun die Terrassendiele mit der Unterkonstruktion an den vorbereiteten Schraublöchern. Verwenden Sie einen Senker (ca. 2 mm tief), um den Schraubenkopf sauber und bündig in der Diele zu versenken.

**WICHTIG:** Für das Verschrauben/Vorbohren muss das Drehmoment des Akkuschraubers richtig eingestellt sein, um ein mögliches Reißen der Edelstahlschrauben und Beschädigungen des Edelstahlclips zu vermeiden. Jeder Akkuschrauber ist werksspezifisch unterschiedlich. Machen Sie vorab einen Versuch an einem Probestück.

**Hinweis elektrostatische Aufladung:**

Die elektrostatische Aufladung auf WPC-Terrassen ist ein natürliches Phänomen, das bei allen „nicht-elektrisch-leitenden“ Fußböden auftreten kann. Vereinfacht beschrieben ist elektrostatische Aufladung nur gespeicherte Bewegungsenergie, die auf nicht-leitenden Böden nicht von allein abgebaut wird. Elektrostatische Aufladung ist ein natürliches Phänomen und kein Reklamationsgrund. Siehe [www.elephant.de](http://www.elephant.de) (Downloadbereich).

*Bei Abweichungen zu den Angaben der Montageanleitung und Regelwerken erlischt die Gewährleistung. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Bitte verwenden Sie für die Montage die für die Terrassendiele passende, aktualisierte vollständige Version dieser Verlegeanleitung, verfügbar unter [www.elephant.de](http://www.elephant.de) (Downloadbereich).*



# Bambus-Terrassendielen richtig pflegen

Ihre Terrasse ist Wind und Wetter ausgesetzt. Zusätzlich kommt es in der Regel zu Verschmutzungen, zum Beispiel durch Pollen oder Laub. Bei der Produktentwicklung von Terrassendielen setzt elephant auf solide Materialien, die Umwelteinflüssen lange standhalten. Ohne die richtige Pflege werden jedoch auch die besten Werkstoffe Ihre Schönheit und Funktion einbüßen. Bedenken Sie: Bambus-Terrassendielen sind ein Naturprodukt bei dem kleine Risse und leichte Splitterbildung zu akzeptieren sind.

## Bambus-Terrassen reinigen und ölen

Ca. 4 Wochen nach der Montage ist es notwendig, die vorgeölten Bambus-Terrassendielen zu reinigen und mit dem elephant® Bambus Pflegeöl Spezial nachzuölen, um das Material optimal zu schützen. Anschließend empfehlen wir, die Terrassendielen mindestens einmal im Jahr zu reinigen und ebenfalls mit unserem speziellen Bambuspflegeöl zu pflegen. Je nach Belastung kann auch eine häufigere Reinigung und Pflege notwendig sein. Für eine bequeme und effiziente Reinigung empfehlen wir die Anwendung des elephant® Reinigers sowie unseres Silizium-Carbid-Besens. Bei der Pflege sollten Sie das Öl in Faserrichtung auftragen und überschüssiges Öl unbedingt abtragen. Beachten Sie bitte die Anwendungshinweise auf der Verpackung.

**WICHTIG:** Bitte nur elephant® Bambus Pflegeöl Spezial verwenden!



Das elephant® Bambus Pflegeöl Spezial ist optimal auf die Bambusprodukte von elephant abgestimmt und verhindert ein vorzeitiges Vergrauen und die übermäßige Bildung von Rissen. Außerdem schützt das Öl vor einem Befall mit Fäulnisbakterien und Schimmelpilzen. Zudem werden die Farbpigmente immer wieder aufgefrischt, so dass die natürliche Schönheit der Produkte langfristig erhalten bleibt. Das Pflegeöl ist in drei Farben verfügbar:



CoBAM® Exclusive - Select im Neuzustand



Verwittert nach ca. 1 Jahr im Außenbereich



Gereinigt mit Silizium-Carbid-Besen und elephant® Reiniger



Geölt mit elephant® Bambuspflegeöl spezial

Bitte beachten Sie die natürliche Verwitterung

# WPC-Terrassendielen richtig pflegen

WPC-Produkte sind besonders pflegeleicht. Für viele Kunden ein wichtiges Argument für diese Terrassen. Doch eine regelmäßige Reinigung der Dielen ist wichtig. Denn ansonsten kann es durch Verunreinigungen (zum Beispiel durch Pollen oder Laub) in Verbindung mit Feuchtigkeit auf Dauer zur Schimmelbildung kommen. Ohne Reinigung kann der Biofilm auf der Oberfläche der Terrassendiele außerdem deren Rutschfestigkeit erheblich einschränken.

Wir empfehlen, WPC-Terrassen mindestens einmal jährlich mit unserem elephant® Reiniger in Verbindung mit warmem Wasser und einem Schrubber zu säubern.

**ACHTUNG:** Die Anwendung eines Hochdruckreinigers ist nicht ratsam, da der harte Strahl die Oberfläche von WPC-Terrassen beschädigen kann.

## Pflegeprodukte

Silizium-Carbid-Besenkopf für die Reinigung von Bambus Terrassen und zur Vorbereitung auf Pflegeanstrich, verbesserte Version mit härteren Borsten	28 x 8 x 10 cm	
elephant® Reiniger für die Reinigung von Bambus und WPC-Terrassen	1 l	
elephant® Bambus Pflegeöl Spezial, verfügbar in den Farben natur, coffee und mokka	2,5 l	
elephant® Bambus Pflegeöl Spezial, verfügbar in den Farben natur und coffee	1 l	
elephant® Bambus Hirnholzschutz	0,75 l	



## Technische Daten

## Hinweise zur Montage

<b>Classico</b>	Zertifikat	FSC 100 %
	Rohdichte	690 kg/m <sup>3</sup>
	Rutschhemmung	C
	Brandschutzklasse	Cfl - S1
	Dauerhaftigkeitsklasse	1 - 2
	Formaldehydemission	E0

Befestigung	Edelstahl-Clipset (schwarz) M
Empfohlene UK	Classico UK FSC 100%, CoBAM® UK, Alu UK
Einzuhaltendes Gefälle in Längsrichtung	1,5 - 2 %

<b>CoBAM®</b>	Zertifikate / Tests	VOC-Test nach AgBB-Schema
	Rohdichte	1.250 kg/m <sup>3</sup>
	Rutschhemmung	C; R10
	Brandschutzklasse	Bfl - S1
	Dauerhaftigkeitsklasse	1 - 2
	Formaldehydemission	E1

Zugelassenes Montagematerial	Edelstahl-Clipset (schwarz) M <sup>1</sup>
Empfohlene UK	CoBAM® UK Slim, Classico UK FSC 100%
Einzuhaltendes Gefälle in Längsrichtung	1,5 - 2 %

<b>basicDeck</b>	Zertifikate / Tests	VPA testet (basicDeck comfort)
	Qualitätsnorm	DIN 15534-1, DIN 15534-4
	Rohdichte	1.350 kg/m <sup>3</sup>
	Rutschhemmung	R11
	Brandschutzklasse	Dfl - S1
	Formaldehydemission	E0
	Lichtecht	greyscale 4
	Ausdehnung in Dicke / Breite / Länge	1,22 % / 0,27 % / 0,15 %

Zugelassenes Montagematerial	Edelstahl-Clipset (schwarz) M
Empfohlene UK	WPC UK, WPC UK XL, REC IT! UK, Alu UK
Einzuhaltendes Gefälle in Längsrichtung	1,5 - 2 %

<b>strongWood</b>	Qualitätsnorm	DIN 15534-1, DIN 15534-4
	Rohdichte	1.300 kg/m <sup>3</sup>
	Rutschhemmung	C, R11
	Brandschutzklasse	Efl - S1
	Formaldehydemission	E0
	Lichtecht	greyscale 4
	Ausdehnung in Dicke / Breite / Länge	0,95 %/0,09 %/ 0,4 %

Zugelassenes Montagematerial	Edelstahl-Clipset (schwarz) M
Empfohlene UK	WPC UK, WPC UK XL, REC IT! UK, Alu UK
Einzuhaltendes Gefälle in Längsrichtung	strongWood light db/strongWood light slim: 1,5 - 2 % strongWood (XL) solid db: kein Gefälle erforderlich <sup>2</sup>

<b>Loggia</b>	Zertifikate / Tests	100% PEFC
	Qualitätsnorm	DIN 15534-1, DIN 15534-4
	Rohdichte	1.200 kg/m <sup>3</sup>
	Rutschhemmung	R10
	Brandschutzklasse	E
	Lichtecht	greyscale 4
	Ausdehnungskoeffizient**	0,00004 <sup>3</sup>

Zugelassenes Montagematerial	Edelstahl-Clipset (schwarz) L
Empfohlene UK	WPC UK, WPC UK XL, REC IT! UK, Alu UK
Einzuhaltendes Gefälle in Längsrichtung	kein Gefälle erforderlich <sup>2</sup>

1 Bei der bei CoBAM S mit einer Höhe von 1,5 cm und einer Nutwangenstärke von ca. 5 mm ist das Edelstahl-Clipset (schwarz) S passend  
 2 Eine Verlegung ohne Gefälle ist technisch möglich, behindert jedoch das natürliche Abspülen der Dielen - ggf. ist ein erhöhter Reinigungsaufwand notwendig. Wir empfehlen auch hier ein Gefälle von 1,5-2 %  
 3 Wärmeausdehnungskoeffizient: 0,00004, Wasseraufnahme (24 Std. nach EN 317\*): <2,5 %

# Entscheidung leicht gemacht

Für jeden Anspruch die richtige Terrassendiele

Langlebig und robust  
 Naturprodukt  
 Pflegeaufwand  
 Für Verlegung im Innenbereich  
 geeignet (Wintergarten)  
 Optimal für Poolumrandung  
 Verlegung ohne Gefälle  
 möglich  
 Fleckenresistent

basicDeck solid	✓✓	nein	gering	nein	nein	nein	✓
basicDeck comfort	✓✓	nein	gering	nein	nein	nein	✓

strongWood light	✓✓✓	nein	gering	ja	nein	nein	✓✓✓
Classico	✓✓	ja	hoch	nein	nein	nein	✓

CoBAM® Select	✓✓	ja	mittel	nein	nein	nein	✓
strongWood solid	✓✓✓	nein	gering	ja	ja	ja	✓✓✓
Loggia	✓✓✓	nein	gering	ja	ja	ja	✓✓✓

sehr gut	✓✓✓
gut	✓✓
zufriedenstellend	✓

ECONOMY

STANDARD

PREMIUM

ENTSCHEIDUNGSHILFE



## Neu ab 2024: elephant® Terrassenplaner 2.0

### Einfach besser planen:

- » Mehr Möglichkeiten
- » Verbesserte Funktionen
- » Intuitive Benutzerführung

## Ihre Ansprechpartner/innen

### Das Vertriebsteam im Außendienst

**Andre Schulz**

Gebietsverkaufsleiter  
Deutschland Nord / Mitte

PLZ 0-67, 98-99

Mobil +49 (0) 175 / 29 09 461

andre.schulz@elephant.de

**Andreas Bormüller**

Gebietsverkaufsleiter  
Deutschland Süd / Österreich

PLZ 68-97

Mobil +49 (0) 172 / 26 57 801

andreas.bormueller@elephant.de

### Das Vertriebsteam in Bremen

Rufen Sie uns an bei Fragen zu unseren  
Produkten oder Ihrer Bestellung!

Mo. – Do.: 8 – 17 Uhr, Fr.: 8 – 15 Uhr

Tel. +49 (0) 421 5228-200

info@elephant.de

## Weitere Informationen von elephant



Outdoor Preisliste



Zaunbroschüre



FibroTech-Broschüre



Musterbroschüre



Terrassen-  
flyer



Zaunflyer



Kombi Line  
Flyer

**elephant**  
ZN der Klöpferholz GmbH & Co. KG  
Lise-Meitner-Str. 4  
28359 Bremen  
Telefon [0421] 5228 – 200  
Telefax [0421] 5228 – 290  
info@elephant.de  
www.elephant.de  
Handelsregister HRA 81489  
Amtsgericht München  
Umsatzsteuer-ID DE 813658288  
Steuernummer 143 / 538 / 00303  
Finanzamt München



Geschäftsführer | managing director | président directeur général: Manfred Meyer, Dr. Thomas Altenseuer  
Geschäftsführung | managing directors | gestion: Klöpferholz Verwaltungs GmbH

Es gelten unsere AGB, einsehbar unter: [www.elephant.de/agb](http://www.elephant.de/agb)  
Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle vorherigen Preislisten verlieren hiermit ihre Gültigkeit.  
Es gilt stets die aktuelle Installations- und Pflegeanleitung, verfügbar unter: [www.elephant.de](http://www.elephant.de)

Our general terms of business apply, see [www.elephant.de/agb](http://www.elephant.de/agb)  
Subject to price alterations and errors. Herewith all former price lists lose their validity.  
You have to look for the latest installation manual, see [www.elephant.de](http://www.elephant.de)

Nos conditions générales de vente s'appliquent, consultables à l'adresse: [www.elephant.de/agb](http://www.elephant.de/agb)  
Sous réserve de modifications des prix et erreurs. Tous les tarifs précédents expirent avec effet immédiat.  
Nos conditions d'installation et d'entretien actuelles, consultables à l'adresse : [www.elephant.de](http://www.elephant.de)

Achten Sie auf unsere FSC®- und PEFC-zertifizierten Produkte.  
Pay attention to our FSC® and PEFC certified products.  
Prêtez attention à nos produits certifiés FSC® et PEFC.



Mitglied von amfori, dem weltweit  
führenden Unternehmensverband für  
offenen und nachhaltigen Handel.  
[www.amfori.org](http://www.amfori.org)



Das Zeichen für  
verantwortungsvolle  
Waldwirtschaft

