

# Endloser Stoffkreislauf

ohne zusätzlichen Ressourcenverbrauch

## Alles ist Ressource!

„Stellen Sie sich ein hochqualitatives, gesundheitlich unbedenkliches Baumaterial vor, das dauerhaft verfügbar ist und keine zusätzlichen natürlichen Ressourcen verbraucht.“

Wenn eines ganz bestimmt in unseren Genen liegt, dann ist es das **Cradle to Cradle®-Prinzip**, dass jede Ressource als Nährstoff für einen neuen Lebenszyklus dient. Cradle to Cradle® beschreibt einen Stoffkreislauf, in dem Produkte bzw. Rohstoffe in **immer wiederkehrenden Kreisläufen** „Von der Wiege zur Wiege“ zirkulieren. Bei megawood® durchlaufen die **GCC** (German Compact Composite) Holzwerkstoff-Produkte einen technischen Kreislauf, sodass aus ihnen immer wieder neue Produkte hergestellt werden. Dafür haben wir ein spezielles Rücknahmesystem installiert, um die seit 2005 aus GCC hergestellten megawood® Produkte wieder in den Stoffkreislauf zurückzuführen.

Unser GCC (German Compact Composite) Werkstoff wurde Cradle to Cradle Certified® Gold ausgezeichnet. Die Zertifizierung wird durch das Cradle to Cradle Products Innovation Institut vergeben. Dabei werden unserem GCC-Werkstoff vor allem die human- und ökotoxikologischen **Unbedenklichkeiten aller Inhaltsstoffe** auf globalem Qualitätsniveau bestätigt. Die ökologische Bewertung des **integrierten Wassermanagements** und des **klimaneutralen Energiekonzeptes** bei der Produktion sowie die **hohen sozialen Standards** an unserem Produktionsstandort in Deutschland runden die umfangreiche Material- und Prozessbewertung ganzheitlich ab. Bei der **Unbedenklichkeit aller Inhaltsstoffe** erreichen wir sogar den höchstmöglichen Wert „Platin“. Damit ist unser **Werkstoff GCC** eines der **Top 20 zertifizierten Baumaterialien** weltweit.

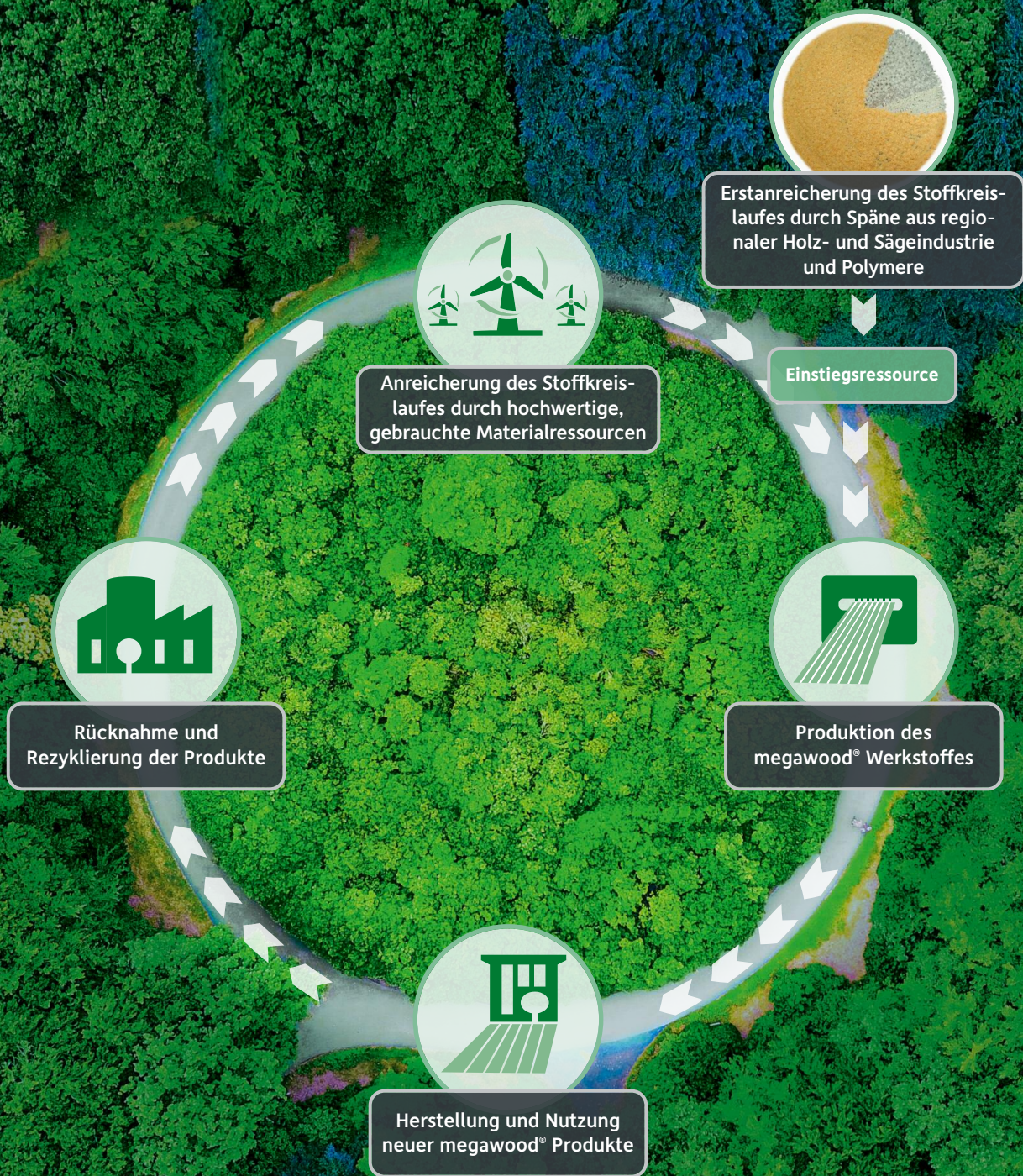
## In diesen Kategorien wurde unser GCC Holzwerkstoff nach **Cradle to Cradle®** zertifiziert:\*

	BRONZE	SILBER	GOLD	PLATIN
 Materialgesundheit				
 Kreislauffähigkeit				
 Erneuerbare Energien				
 Wassermanagement				
 Soziale Verantwortung				



\* Version 3.1, renewal 27 Aug 2022, mit Ausnahme Terrassendiele DELTA und Sichtschutz Valeria  
Mehr Informationen zur Zertifizierung unter [www.megawood.com/c2c](http://www.megawood.com/c2c)  
Cradle to Cradle Certified® ist eine registrierte Marke des Cradle to Cradle Products Innovation Institute





## Bauen mit GCC megawood® ist Bauen mit Weitblick!

### für Umwelt und Klimaschutz:

- ✓ gesicherte Kreislauffähigkeit
- ✓ Wachstum ohne zusätzlichen Verbrauch natürlicher Ressourcen
- ✓ klimaneutrale Produktion

### für Planer und Architekten:

- ✓ permanente Verfügbarkeit
- ✓ hohe Flexibilität der Bauteilgeometrie
- ✓ hohe physikalische Belastbarkeit/Statik
- ✓ Passgenauigkeit auch nach Jahren


### für Bauherren, Eigentümer und Investoren:

- ✓ Steigerung der Wohnqualität
- ✓ Verbesserung der Wohngesundheit
- ✓ beugt Entsorgungskosten in Zukunft vor
- ✓ neues uneingeschränktes Nutzungsrecht
- ✓ Steigerung des Sachwertes der Immobilie
- ✓ erfüllt Kriterien für nachhaltiges Bauen und Green Building





# „Familienspaß auf der megawood® Terrasse“

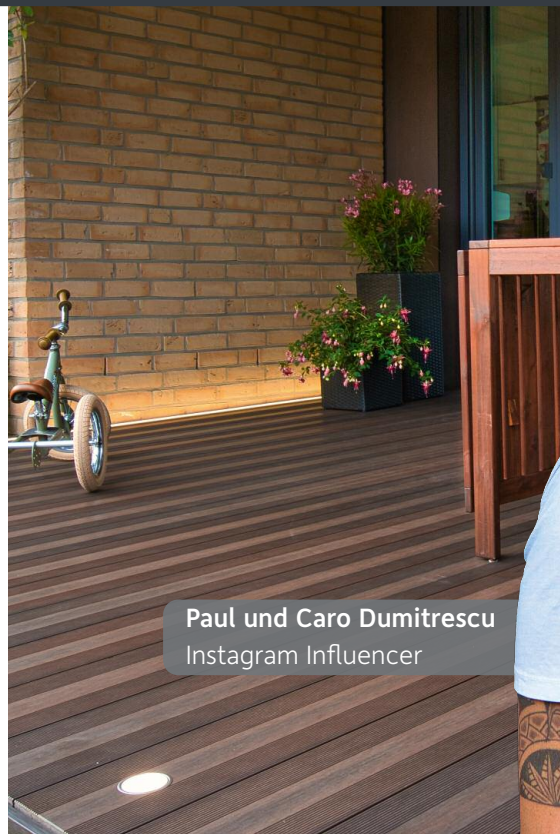


CLASSIC Varia Terrassendiele,  
Varia Schokoschwarz, offene Fuge

## Wie ein Daddy-Blogger zum megawood® Influencer wurde.

Paul Dumitrescu ist erfolgreicher Instagramer und Daddy-Blogger. Er lebt mit seiner Frau Caro und seinen beiden Söhnen in Hamburg und berichtet täglich über seinen Familienalltag als Vater von 2 Kindern. Auf der Suche nach einer ökologischen, schadstofffreien, kindertauglichen, robusten – also kurz familienfreundlichen – Terrasse stieß Paul auf megawood®.

Aufmerksam wurde er durch unsere Markenkampagne mit Oliver Roggisch – ein alter Bekannter von Paul. Um sich hautnah über unsere megawood® Dielen zu informieren, besuchte uns Paul mit seiner Familie in Ascherleben. Er ließ sich von unserem Markenbotschafter die Produktion zeigen und überzeugte sich persönlich von der Qualität und der Echtheit unserer Produktversprechen.



Paul und Caro Dumitrescu  
Instagram Influencer





made in Germany  
**megawood®**



Paul und seine Familie haben sich schließlich für die Sonnenterrasse eine CLASSIC Varia ausgesucht und beim örtlichen Händler bestellt, passend zur Backsteinfassade ihres Hamburger Quartiers in Varia Schokoschwarz. Das erste An grillen im neuen Outdoor-Wohnzimmer haben die vier Onlinestars dann bei herrlichem Sonnenschein genießen können.

Wie viel Spaß Paul mit seiner Familienbande täglich hat, teilt er gerne mit seinen Followern. Den Link zu seinem Instagram-Profil finden Sie auf unserer Webseite.



Die ganze Story sowie weitere Fotos finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [www.megawood.com/daddy-blogger](http://www.megawood.com/daddy-blogger)





Erleben Sie ihr Projekt schon vor der Realisierung digital live vor Ihrem Haus oder in Ihrem Garten.





# 3D-Planung mit Tablet & PC

## **megaplaner<sup>3d</sup>** im Internet

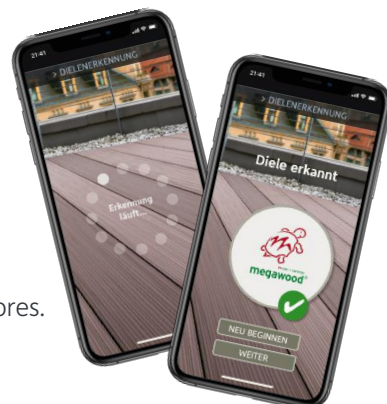
Wer statt mit Bleistift und Papier lieber am Computer plant, der sollte sich im Internet unseren **megaplaner** ansehen. Digital ist eben doch besser – und vor allem einfacher! Der Planer beherrscht exakt alle megawood® Aufbauregeln und generiert eine millimetergenaue Bauzeichnung und **3D-Ansicht**. Jedes Ihrer Projekte erhält eine individuelle **Planungsnummer**, mit der Sie bei Ihrem Fachhändler vor Ort ein maßgenaues Angebot erhalten. Den finden Sie auch ganz komfortabel, denn wir haben unserem megaplaner eine ziemlich schlaue **Händlersuche** spendiert – natürlich gleich mit Kontaktmöglichkeit.

## **Virtuell in die Realität**

Mit der einzigartigen **megawood® – megaplaner 3D-Viewer** App für iOS und Android bauen Sie Ihr fertig geplantes megawood® Projekt virtuell direkt vor Ihr Haus und/oder in Ihren Garten. Einfach das **Markerbild** von der Magazinrückseite an der Hauswand oder im Gelände platzieren und mit der Kamera ins Visier nehmen. Genau an der Stelle des Markers erscheint nun Ihre zukünftige Terrasse oder Ihr Zaunsystem im Livebild Ihres Tablets oder Smartphones. Alle Details der Konstruktion lassen sich aus nächster Nähe und aus allen Richtungen betrachten. Wir haben zwar noch keinen Knopf erfunden, der virtuelle Terrassen und Zäune sofort in Ihrem Garten entstehen lässt, aber wir arbeiten daran. Solange freut sich Ihr Fachhändler auf Ihre Anfrage. Vergessen Sie nicht Ihre Planungsnummer!

## **Dielenerkennung per App**

Hightech für die Umwelt: Die selbstlernende App **GCC Detector by NOVO-TECH** wurde in Kooperation mit der Otto-von-Guericke-Universität Magdeburg entwickelt und erkennt die Kontur Ihrer Terrassendiele. Stammt diese aus unserem Sortiment, können wir den wertvollen Rohstoff zu 100% in unseren stofflichen Kreislauf zurückführen. So geht Nachhaltigkeit. Sie finden die App in den Stores.



Den Terrassenplaner und den Downloadlink zur megawood® 3D-App finden Sie unter diesem QR-Code oder unter:  
[www.megawood.com/megaplaner](http://www.megawood.com/megaplaner)



# Farbvielfalt

Das vielfältige Farbprogramm der megawood® Terrassendiele orientiert sich an **natürlichen Farbtönen** und fügt sich so **harmonisch** in die individuellen Gegebenheiten Ihres Gartens ein. Freuen Sie sich über eine mit der Zeit immer charakteristischer werdende Terrasse. Die megawood® Terrassendiele besteht aus bis zu **75 Prozent Naturfasern**. Das Produkt wird sich in seiner Farbwirkung noch verändern und je nach Sonneneinstrahlung in einigen Monaten seine endgültige, **natürliche und dauerhafte Farbgebung** erhalten.

## Natürliche Farbvielfalt:





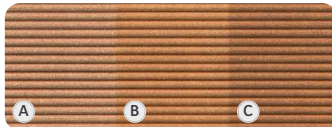
# ...und Farbreifung

**A** NACH DER VERLEGUNG

**B** NACH 1-2 MONATEN

**C** NACH 6-8 MONATEN

NATURBRAUN



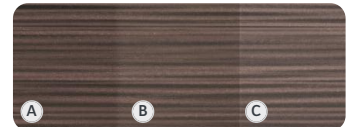
CLASSIC  
PREMIUM

MUSKAT



SIGNUM

CARDAMOM



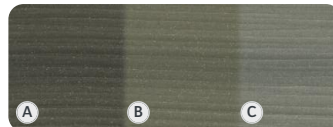
DYNUM

NUSSBRAUN



CLASSIC  
PREMIUM

TONKA



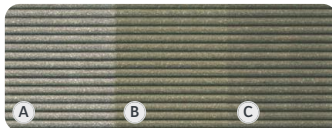
SIGNUM

NIGELLA



DYNUM

BASALTGRAU



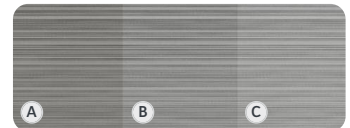
CLASSIC  
PREMIUM

VARIA SCHOKOSCHWARZ



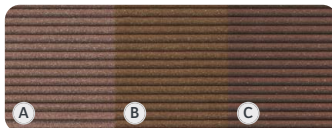
CLASSIC VARIA  
DELTA

SEL GRIS



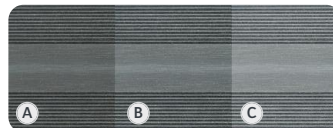
DELTA  
DYNUM

LAVABRAUN



CLASSIC  
PREMIUM PLUS

VARIA GRAU



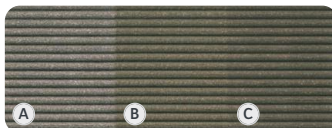
CLASSIC VARIA  
DELTA

INGWER



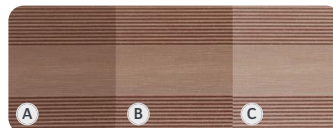
DELTA  
DYNUM

SCHIEFERGRAU



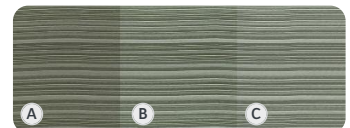
CLASSIC  
PREMIUM PLUS

VARIA BRAUN



CLASSIC VARIA

LORBEER



DELTA  
DYNUM

Abgebildete Oberflächen stehen stellvertretend für den Farbton. Die zugehörige Dielenstruktur finden Sie auf den folgenden Seiten.



Die komplette Übersicht der Farbreifung zum Gesamtsortiment finden Sie unter nebenstehenden QR-Code oder unter [www.megawood.com/farbreifung](http://www.megawood.com/farbreifung)



# CLASSIC varia in Form und Farbe

Wir haben unsere fein geriffelte **CLASSIC Terrassendiele** weiterentwickelt: In dieser klassischen Variante fließen **profilierte und nicht profilierte Oberflächen** harmonisch ineinander, begleitet von natürlichen **Farbschattierungen**, die bis an die Ränder ausstrahlen. Die **randlose** Dielenform eignet sich hervorragend für Flächen mit abwechslungsreichem Charakter.

Die **schmale 5 mm Fuge** kann auch nachträglich problemlos mit unserem Fugenprofil P5 **geschlossen** werden. Die feinen Mineralien unseres Werkstoffs Powolit machen die CLASSIC Varia besonders **strapazierfähig** und noch **pflegeleichter**. Dank ihrer **schweren Entflammbarkeit** ist sie auch für den öffentlichen Einsatz bestens geeignet.

**TIPP**



Gut geparkt unter einer Idee aus unserem **Konstruktionsholzprogramm**. Mehr Inspiration finden Sie auf Seite 66.



VARIA  
BRAUN



VARIA  
SCHOKOSCHWARZ



VARIA  
GRAU

## CLASSIC VARIA TERRASSENDIELE

**Maße:** 21 × 195 mm

**Oberfläche:** einseitig, teilgeriffelt mit Farbverlauf, 5 mm Fuge

**Brandschutzklasse:** C<sub>fl</sub>-s1 nach DIN EN 13501-1:2010 („schwer entflammbar“)

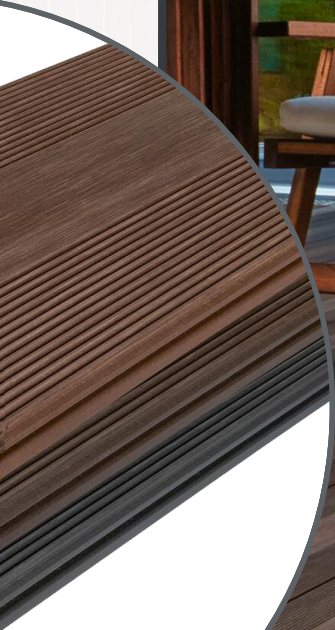
**Geschlossene Fuge:** Fugenprofil P5 nachträglich einsetzbar bei ausreichend Gefälle und Unterlüftung





Made in Germany

**megawood®**



Anwendungsbeispiele finden Sie unter  
nebenstehendem QR-Code  
oder [www.megawood.com/classicvaria](http://www.megawood.com/classicvaria)

**CLASSIC Varia Terrassendiele,**  
Varia Schokoschwarz, offene Fuge



MEHRFARBIG



PFLEGELEICHTER



5 MM

SCHMALE  
FUGE



P5

GESCHLOSSENE  
FUGE



Cfl-s1

SCHWER  
ENTFLAMMBAR



R10-C

RUTSCH-  
HEMMENT




L XL XXL

BREITEN



# Terrassensystem

TERRASSENDIELEN	Maße	Farben	Rhombusprofil 20,5 x 81 mm   L: 420 cm
<b>CLASSIC</b> 	<b>21 x 145 mm</b> L: 300/360/420/480/540/600 cm <b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 420/480/600 cm Fuge: 8 mm mit Nutleiste	NATURBRAUN NUSSBRAUN BASALTGRAU LAVABRAUN SCHIEFERGRAU	NATURBRAUN NUSSBRAUN SEL GRIS VARIA SCHOKOSCHWARZ VARIA GRAU
<b>CLASSIC VARIA</b> 	<b>21 x 195 mm</b> L: 420/480/600 cm Fuge: 5 mm mit Fugenprofil P5	VARIA SCHOKOSCHWARZ VARIA BRAUN VARIA GRAU	VARIA SCHOKOSCHWARZ VARIA BRAUN VARIA GRAU
<b>PREMIUM/PLUS</b> 	<b>21 x 145 mm</b> L: 420/480/600 cm <b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 420/480/600 cm Fuge: 8 mm mit Nutleiste	NATURBRAUN NUSSBRAUN BASALTGRAU LAVABRAUN <b>PLUS</b> SCHIEFERGRAU <b>PLUS</b>	NATURBRAUN NUSSBRAUN SEL GRIS VARIA SCHOKOSCHWARZ VARIA GRAU
<b>SIGNUM</b> 	<b>21 x 145 mm</b> L: 360/420/480/540/600 cm <b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 360/420/480/540/600 cm Fuge: 5 mm	MUSKAT TONKA	VARIA BRAUN VARIA GRAU
<b>DYNUM</b> 	<b>21 x 242 mm</b> L: 420/480/600 cm <b>25 x 293 mm</b> L: 420/480/600 cm Fuge: 5 mm	NIGELLA CARDAMOM SEL GRIS INGWER LORBEER	VARIA GRAU VARIA SCHOKOSCHWARZ SEL GRIS INGWER LORBEER
<b>DELTA</b> 	<b>21 x 145 mm</b> L: 420/480/600 cm Fuge: 5 mm	VARIA SCHOKOSCHWARZ VARIA GRAU SEL GRIS INGWER LORBEER	VARIA SCHOKOSCHWARZ VARIA GRAU SEL GRIS INGWER LORBEER

LÜFTUNGSGITTER	Maße + techn. Angaben	Material	Besonderheiten
	<b>105 x 21 mm</b> L: 200 cm	Edelstahl V2A gebürstet	verbessert die Hinterlüftung und schützt den Unterbau vor Feuchtigkeit



Tipps und Pflegehinweise finden Sie im Terrassenpass oder im Internet unter [www.megawood.com/terrassenpass](http://www.megawood.com/terrassenpass)





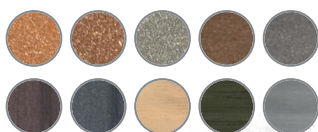
megalite	Maße + techn. Angaben	Material	Besonderheiten
	<b>Ø 34 mm</b> 0,25 W; 24 V DC IP67 <b>Ø 60 mm</b> 0,5 W; 24 V DC IP67	Edelstahl	<b>10 Lumen</b> pro Spot <b>28 Lumen</b> pro Spot
	<b>H: 21 mm; B: 62 mm</b> 24 V DC IP65 L: 360 cm; 27 W L: 480 cm; 36 W L: 600 cm; 45 W	Aluminium Kunststoff	zwei Abdeckvarianten für waagerechten und senkrechten Einbau <b>729 Lumen</b> pro Linear-Leuchte <b>972 Lumen</b> pro Linear-Leuchte <b>1.215 Lumen</b> pro Linear-Leuchte (entspricht <b>200 Lumen</b> je lfdm)
	<b>Hinweis:</b> Die Leuchten enthalten eingebaute LED-Lampen der Energieeffizienzklassen A++ bis A. Die Lampen können in der Leuchte nicht getauscht werden.		

## UNTERKONSTRUKTION

	<b>KONSTRUKTIONSBALKEN</b> 80 x 60 mm   L: 400 cm		<b>KONSTRUKTIONSBALKEN</b> 40 x 60 mm   L: 360 cm
	<b>KONSTRUKTIONSBALKEN</b> 40 x 60 mm   L: 360 cm		<b>GUMMIPAD</b> 60 x 100 mm Stärke: 3/10/20 mm
	<b>VARIO FIX I (40-143)</b> 295 x 148 mm		<b>EINTEILIGE RASTKLAMMER</b> Montageerleichterung mit dem Werkzeug „ZAMMER“
	<b>VARIO FIX II (44-242)</b> 295 x 148 mm		

**BANK**  
 40 x 112 mm,  
 Gesamtlänge: 180 cm

### FARBEN



**PFLANZKÜBEL**  
 100 x 100 cm  
 individuelle Maße  
 auf Anfrage

### FARBEN



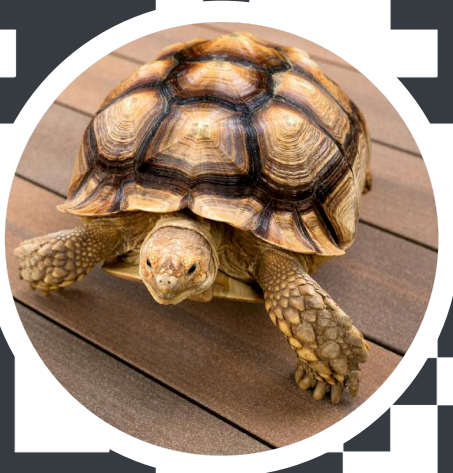
**SANDKASTEN**  
 individuelle Ausführung  
 auf Anfrage



Alle Einzelartikel aus unserem Sortiment finden Sie im Bauplan oder unter [www.megawood.com/sortiment](http://www.megawood.com/sortiment)







# MARKER

## MEGAWOOD® INTERAKTIV ERLEBEN

Mit der megaplanner App für iOS und Android bauen Sie virtuell eine megawood® Terrasse vor Ihr Haus. Geben Sie dazu einfach die Maße Ihrer Wunschterrasse ein und erhalten Sie Ihren individuellen Bauplan!

**Betrachten Sie Ihre neue megawood® Terrasse aus allen Richtungen:** von der Unterkonstruktion bis zur Terrassendiele. Einfach diese Markerseite an der Stelle positionieren, an der Ihre Terrasse gebaut werden soll, mit Smartphone oder Tablet den Marker scannen und Ihre neue Terrasse live und in 3D erleben.

Den Marker zum Ausdrucken finden Sie auch unter [www.megawood.com/marker](http://www.megawood.com/marker)

DIESES MAGAZIN WURDE NACH KRITERIEN DER CRADLE TO CRADLE®-PHILOSOPHIE PRODUZIERT.

## IHR FACHHÄNDLER



[www.megawood.com](http://www.megawood.com)

