



# Unterkonstruktion VARIO FIX

Mit megawood® VARIO FIX bieten wir Ihnen ein durchdachtes Unterkonstruktionssystem. In Kombination mit den einklickbaren Konstruktionsbalken und Rastklammern ist der Bau der neuen Terrasse vor allem auf unebenem Untergrund besonders schnell möglich. Einfache Handhabung, stufenlose Verstellbarkeit und schnelle Verlegung sind die Eigenschaften, die den von megawood® entwickelten Mechanismus auszeichnen. Zeitraubende vorbereitende Arbeiten wie z. B. das Vorbohren in Beton gehören der Vergangenheit an.

Dank des 360° Kugelkopfes ist ein Neigungsausgleich von bis zu 10 % problemlos umsetzbar. Und mit der extrem flexiblen und stufenlosen Höheneinstellung sind selbst bestehende, unebene Bodenbeläge in kürzester Zeit perfekt überbaut.

## VARIO FIX mit Konstruktionsbalken 80 x 60 mm

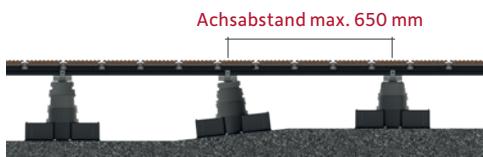


## SCHWIMMENDE VERLEGUNG MIT GUTEM GEWISSEN

Der VARIO FIX Standfuß hat wegen seines Betonkerns ein hohes Eigengewicht. Damit erfüllt er die Mindestanforderungen für eine schwimmende Verlegung in der Fläche und ist ideal geeignet für die Montage auf Dachterrassen. Die Materialien, aus denen der Standfuß besteht, sind selbstverständlich recycelbar.

Den „Bauplan Terrassensystem mit VARIO FIX“ finden Sie unter [www.megawood.com/downloads](http://www.megawood.com/downloads).

## VARIO FIX mit Konstruktionsbalken 40 x 60 mm





Weitere Informationen finden Sie  
unter nebenstehendem QR-Code oder  
unter [www.megawood.com/variofix](http://www.megawood.com/variofix)



## **VARIO FIX I (40-143)**

- Höhe Aufnahme zwischen 40 und 143 mm
- Neigungsausgleich bis zu 10 % problemlos möglich. Kugelkopf ermöglicht eine bewegliche Aufnahme.
- Aufnahme für 40 x 60 mm und 80 x 60 mm Konstruktionsbalken

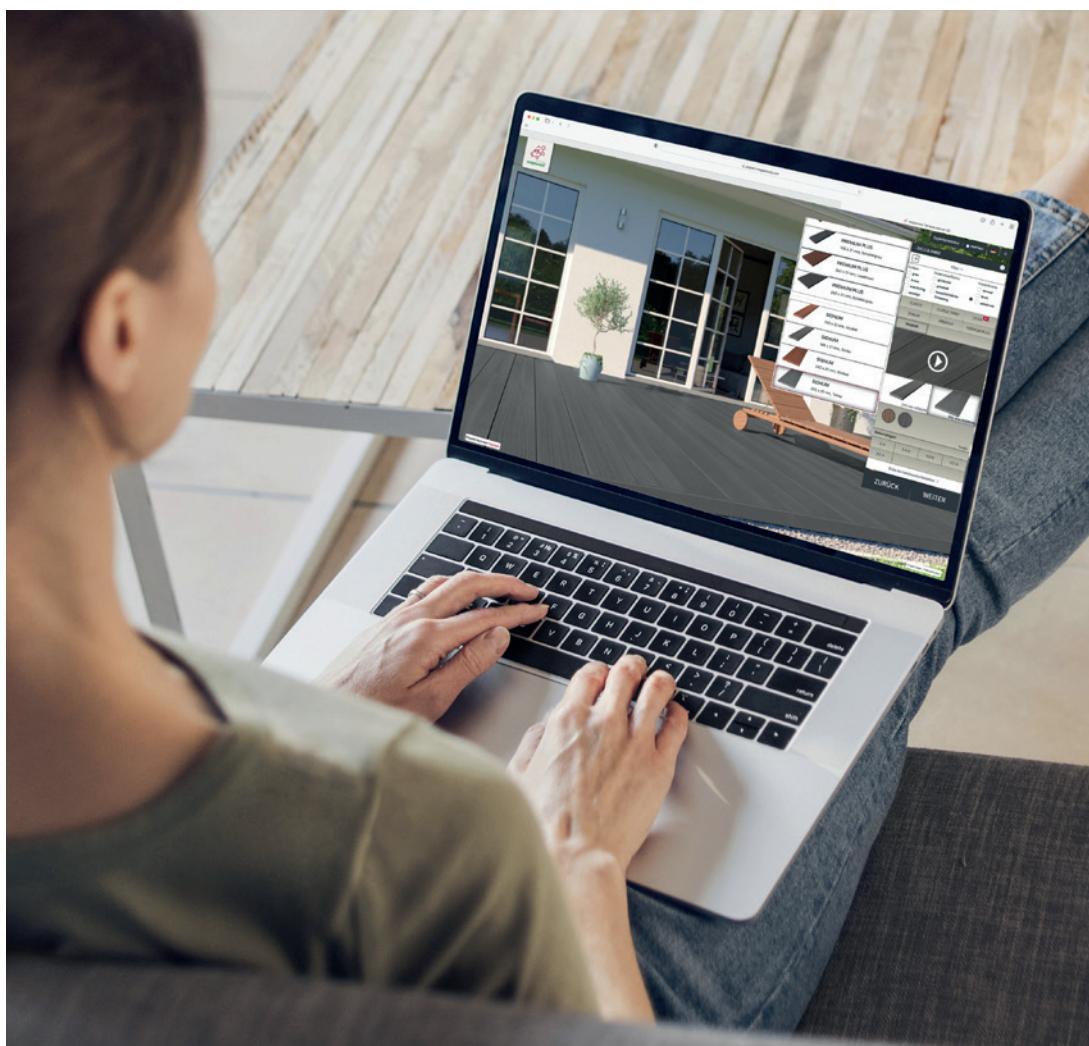
## **VARIO FIX II (44-242)**

- Höhe Aufnahme zwischen 44 und 242 mm
- Neigungsausgleich bis zu 10 % problemlos möglich. Kugelkopf ermöglicht eine bewegliche Aufnahme.
- Aufnahme für 40 x 60 mm und 80 x 60 mm Konstruktionsbalken

# Terrassenplanung interaktiv

## TERRASSENPLANUNG MIT PC UND TABLET

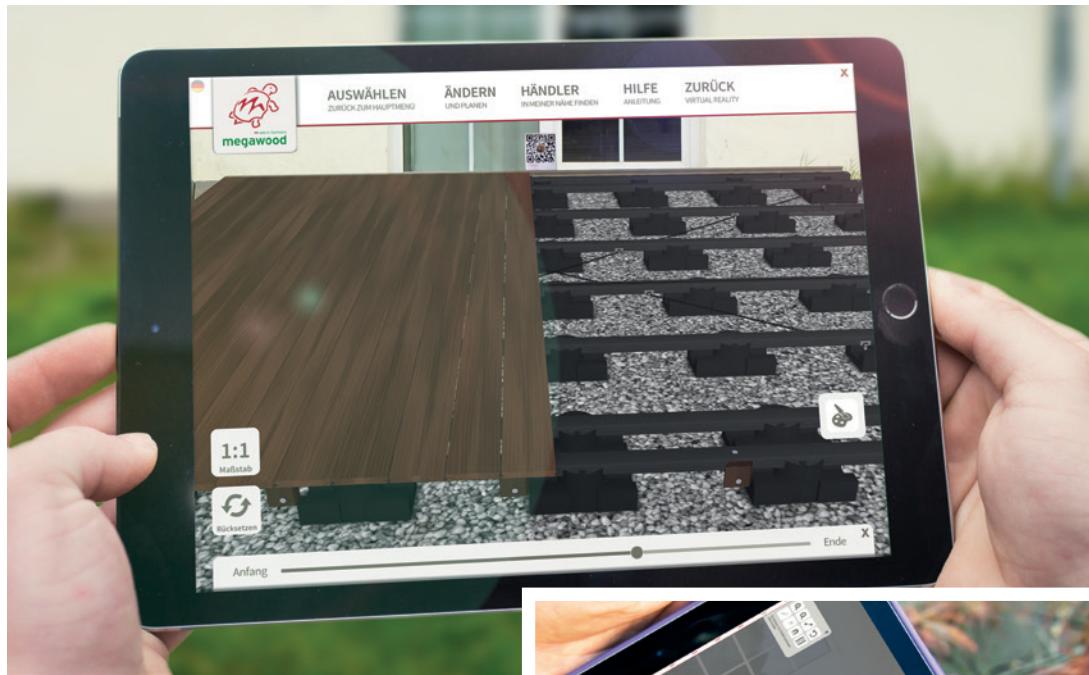
Wer statt mit Bleistift und Papier lieber digital plant, der sollte sich auf unserer Website unseren Terrassenplaner ansehen. Denn online geht es noch besser – und vor allem einfacher! Der Planer kennt alle megawood® Aufbauregeln und generiert eine millimetergenaue Bauzeichnung und eine 3D-Ansicht, in der Sie die geplante Terrasse aus allen Richtungen betrachten und den schrittweisen Auf- bzw. Abbau simulieren können. Auch eine Materialliste können Sie sich hier erstellen lassen. Jedes Ihrer Projekte erhält eine individuelle Planungsnummer, mit der Sie bei Ihrem Fachhändler vor Ort ein maßgenaues Angebot für einen innovativen Nutzungsvertrag oder klassischen Kaufvertrag erhalten. Die Kontaktmöglichkeiten haben wir in unserem Terrassenplaner in einer Händlersuche integriert.



Wählen Sie Ihre Wunschdielen in der Fotoansicht des Terrassenplaners aus und bekommen Sie ein erstes Gefühl dafür, wie die verschiedenen Farben und Strukturen bei Ihnen zuhause wirken könnten.



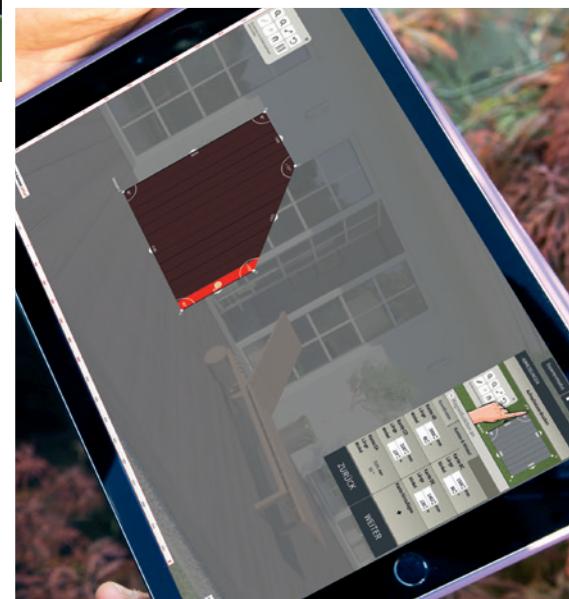
Den Terrassenplaner und unsere Apps finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [planer.megawood.com](http://planer.megawood.com)



Live 3D-Ansicht mit Augmented Reality  
in der App für iOS und Android

## VIRTUELLE REALITÄT MIT DER 3D-VIEWER-APP

Mithilfe der im Terrassenplaner erstellten Planungsnummer können Sie in der megawood® 3D-Viewer-App Ihr fertig geplantes megawood® Projekt virtuell direkt vor Ihr Haus oder in Ihren Garten bauen. Dafür platzieren Sie einfach das Markerbild auf der Rückseite des Magazins aufrecht an der Hauswand oder im Gelände und scannen es mit der Kamerafunktion der 3D-Viewer-App ab. Genau an der Stelle des Markers erscheint nun Ihre geplante Terrasse als Livebild auf dem Display – Augmented Reality erleben. Genau wie im Terrassenplaner lassen sich die Details der Konstruktion aus allen Richtungen betrachten – nur eben an Ort und Stelle in Ihrem Garten. Damit die virtuelle Terrasse schnell Realität wird, brauchen Sie nur noch bei Ihrem Fachhändler in der Nähe anfragen.



Sie wollen Ihre zukünftige Terrasse schon vor dem Aufbau erleben? Konfigurieren Sie sie einfach und schnell mit unserem Planer und machen Sie sich in der 2D-Ansicht schon jetzt ein Bild davon.



## DIELENERKENNUNG PER APP MIT DEM GCC DETECTOR

Sie sind sich nicht sicher, ob Ihre Terrassendielen aus GCC sind? Fragen Sie unsere selbstlernende App „GCC Detector“! Diese erkennt die Kontur Ihrer Terrassendielen und verrät Ihnen, ob und welche megawood® Diele bei Ihnen verlegt ist. Stammt diese aus unserem Sortiment, können wir den wertvollen Rohstoff zu 100 % in unseren stofflichen Kreislauf zurückführen.



# Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

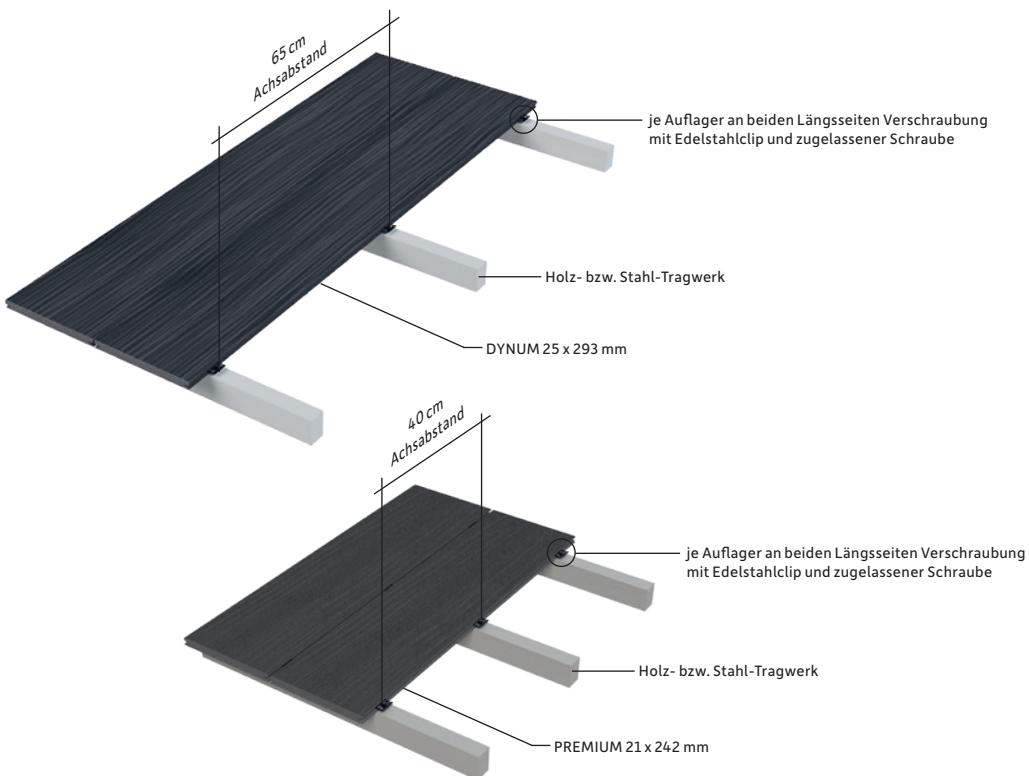
## OHNE EINSCHRÄNKUNGEN PRAKTIKABEL ANWENDBAR

Für alle Einbausituationen, die einen tragenden Boden benötigen, braucht es eine bauaufsichtliche Zulassung. Unsere Terrassendiele PREMIUM 21 x 242 mm (Jumbo) in den Farben Nussbraun und Basaltgrau sowie die Terrassendiele DYNUM 25 x 293 mm in den Farben Cardamom und Nigella haben nach strenger Prüfung durch das Deutsche Institut für Bautechnik diese **Zulassung erhalten**. Somit können z. B. Balkone, Laubengänge, Podeste, Bootstege und vieles mehr mit den Dielen aus GCC gebaut werden.

Alleinstellungsmerkmal unserer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (Nr.: Z-10.9-506) ist die **große Spannweite**: Bei der DYNUM 25 x 293 mm beträgt diese ganze 65 cm. Darüber hinaus ist auch die verdeckte Verschraubung hervorzuheben.

Unser Ziel ist es, **GCC berechenbar** zu machen, um die komplette Range unserer Produkte mit einem sinnvollen Achsabstand auch als tragende Elemente einsetzen zu können.





## DIE VORTEILE UNSERER ALLGEMEINEN BAUAUFSICHTLICHEN ZULASSUNG

- mehr Sicherheit für Planende und Ausführende
- keine Einzelprüfungen mehr notwendig
- kreativ, innovativ und kostengünstig bauen
- keine Zeitverzögerungen, keine Unsicherheiten
- große Spannweite von 400 mm und 650 mm
- verdeckte Verschraubung



### Überwachungsbericht Nr. ÜB 2.2/20-330

Die durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle (WPK) entspricht den Anforderungen gemäß der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (Z-10.9-506) des Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt).



Alle Einzelartikel aus unserem Sortiment  
finden Sie unter nebenstehendem QR-Code  
oder unter [www.megawood.com/sortiment](http://www.megawood.com/sortiment)

## ZUBEHÖR

PRODUKT	ABMESSUNG UND TECHNISCHE ANGABEN	MATERIAL UND FARBE	BESONDERHEITEN
	<b>20,5 x 81 mm</b> L: 420 cm	<b>NATURBRAUN</b> <b>NUSSBRAUN</b> <b>INGWER</b> <b>LORBEER</b>	<b>SEL GRIS</b> <b>VARIA BRAUN</b> <b>VARIA GRAU</b> <b>VARIA SCHOKO-SCHWARZ</b>
	<b>105 x 21 mm</b> L: 200 cm	Edelstahl V2A gebürstet	verbessert die Hinterlüftung und schützt den Unterbau vor Feuchtigkeit
	<b>Ø 34 mm</b> 0,25 W; 24 V DC IP67	Edelstahl Kunststoff	10 Lumen pro Spot
	<b>Ø 60 mm</b> 0,5 W; 24 V DC IP67	Edelstahl Kunststoff	28 Lumen pro Spot
	<b>21 x 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  (entspricht 200 Lumen je lfdm)

## UNTERKONSTRUKTION

PRODUKT	ABMESSUNG	MATERIAL	BESONDERHEITEN
	<b>80 x 60 mm</b> L: 400 cm	GCC HOLZart	Achsabstand max. 1000 mm
	<b>40 x 60 mm</b> L: 360 cm		Achsabstand max. 650 mm
	<b>295 x 148 mm</b>	Kunststoff Betonkern	Höhe Aufnahme zwischen 40 und 143 mm
	<b>295 x 148 mm</b>	Kunststoff Betonkern	Höhe Aufnahme zwischen 44 und 242 mm