



BAUPLAN Terrassensystem mit VARIO FIX

Leben ist draußen,
draußen ist megawood®

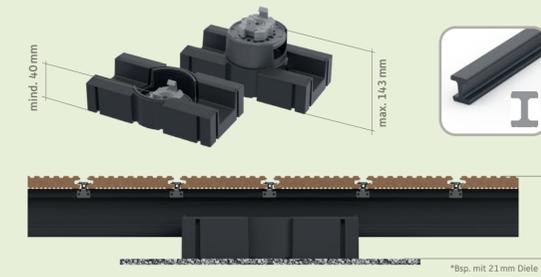
megaplaner^{3d} Planungssoftware

als App virtuell im eigenen Garten
downloadbar für Tablet und Smartphone

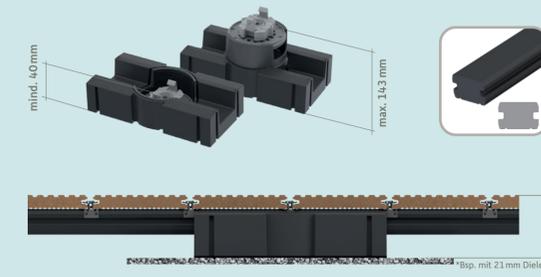


Aufbauhöhen

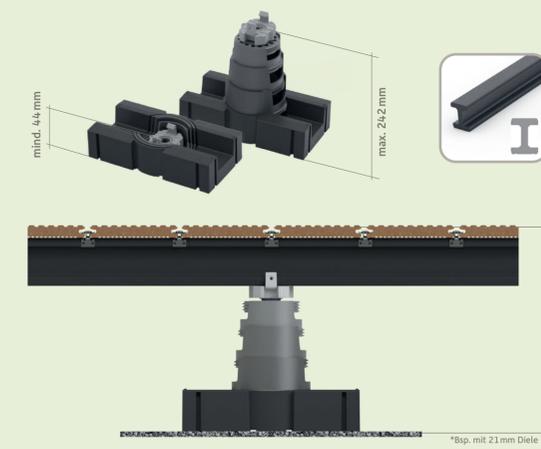
VARIO FIX I (40-143) mit Konstruktionsbalken 80x60mm



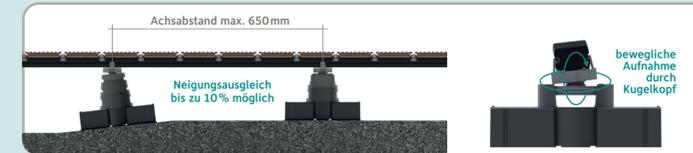
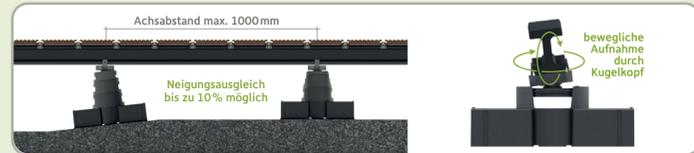
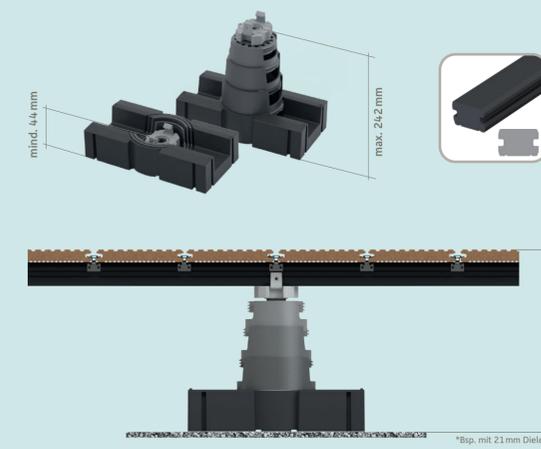
VARIO FIX I (40-143) mit Konstruktionsbalken 40x60mm



VARIO FIX II (44-242) mit Konstruktionsbalken 80x60mm



VARIO FIX II (44-242) mit Konstruktionsbalken 40x60mm



Artikelübersicht



megalite LICHTSYSTEM



Planungsgrundsätze

- Allgemeine Hinweise**
- Grundlage für alle Verlegevarianten ist der megawood® Bauplan. Keine Gewährleistung bei Abweichungen vom Bauplan oder bei Verwendung von nicht originalen megawood® Artikeln!
 - Nach den Grundsätzen des konstruktiven Holzschutzes die Terrassendielen in Längsrichtung mit einem ausreichenden Gefälle verlegen, damit Wasser stets vom Deck weggeführt wird. Bei Einhaltung verringern Sie Ablagerungen von organischen Substanzen, Wasserflecken und Staunässe.
 - Bei Deckaufbauten mit offener Fuge werden mind. 2% Gefälle empfohlen. Bei Aufbauten mit geschlossener Fuge sind zwingend mind. 2% Gefälle notwendig.
 - Die DELTA Dielen darf mit 0% Gefälle verlegt werden. Durch die vorwiegende Quersstrukturierung wird Wasser zur Fuge geführt.
 - Immer ausreichend Unter- und Hinterlüftung gewährleisten, z.B. mit dem megawood® Lüftungsgitter.
 - Für Anwendungen, die eine bauaufsichtliche Zulassung erfordern, unsere Dielen PREMIUM 21x242 mm (mit 40 cm Achsabstand) oder DYNAM 25x293 mm (mit 65 cm Achsabstand) verwenden. Einbau gemäß unserer allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung (abz).
 - Beim Aufbau der Terrasse muss die Windlast als abhebende Last in der Konstruktion berücksichtigt werden.
 - Bei Sonderkonstruktionen, die von diesem Bauplan bzw. vom Online Planer abweichen, ist eine Abstimmung mit dem Hersteller notwendig und eine entsprechende Freigabe einzuholen, damit ein möglicher Garantieanspruch erhalten bleibt.
 - Zwangsfreie Ausdehnung des Terrassendecks gewährleisten (Dielen mind. 20 mm Abstand zu festen Bauteilen!).
 - Stabförmige Bauteile, die auf starrem Untergrund mittels Schrauben befestigt werden, haben immer mittig den Festpunkt und werden nach außen gleitend gelagert, um thermische Ausdehnung und Ausdehnung durch Wasseraufnahme auszugleichen.
 - Bei Einsatz metrischer Schrauben grundsätzlich alle Löcher so vorbohren, dass der zu fixierende Teil 2 mm größer und das haltende Bohrloch exakt 0,5 mm kleiner als der Schraubendurchmesser sind!
 - Alle Maße sind am Bau zu überprüfen!
- Vorarbeiten und Unterkonstruktion**
- Erplanum umlaufend 500 mm größer als Terrassendeck, mit 4% Gefälle herstellen.
 - Mittels ausreichend dimensionierter Entwässerung Wasserrückstand vermeiden!
 - Tragfähiges und frostsicheres Kies- oder Schotterbett mit 2% Gefälle anlegen und mit Feinsplitt (Unebenheiten ausgleichen) abziehen.
 - Höhlräume zwischen den Konstruktionsbalken, Betonrandsteinen bzw. VARIO FIX nicht verfüllen!
 - Erkontakt der megawood® Dielen und Konstruktionsbalken vermeiden! (Ausnahme: Artikel aus dem Konstruktionsholzprogramm im freistehenden vertikalen Verbau).
 - Die Ausführung der Unterkonstruktion mit Verbindungsschuh ermöglicht den Aufbau der Terrassen größer als 12x12 m ohne Baudehnungsfuge.
- Dielenmontage**
- Farb-, Bürst- und Hobelunterschiede bei den Dielen sind gewollt und unterstreichen die natürliche Holzoptik. Um den Effekt zu unterstützen, Dielen vor dem Verlegen mischen.
 - Verligerichtung (siehe Pfeil in Dielen- oder Etikett) beachten!
 - Rhombusprofile haben grundsätzlich eine mattierte Oberfläche und weichen von den Dielenfarben ab.
 - Maximal 50 mm Dielenabstand über der Unterkonstruktion nicht überschreiten!
 - Montage- und produktionsbedingte Maßtoleranzen von Länge, Breite und Stärke bei der Montage berücksichtigen und prüfen!
 - Die Dielen sind rechteckig abzulegen und für konstruktiven Holzschutz alle Schnittkanten anfeilen.
 - Produkte aus gummiartigen Materialien (Nutleiste, Fugenprofil PS) nicht höher thermisch aufladen, bei gleichem Temperaturniveau wie Dielen verlegen. Nicht direkt in Sonneneinstrahlung lagern. Empfohlene Verlegetemperatur 5°-25°C. Nicht ziehen und strecken.
- ! Sie sollten Ihre Terrasse bei intensiver Sonneneinstrahlung, an heißen Sommertagen, mit einer Beschattung versehen. Vor allem empfindliche Kinderdielen sowie vor zu stark aufgetriebenen Oberflächen geschützt. Außerdem werden Hautschäden durch zu hohe UV-Strahlung vermieden. Ein bewusster Umgang mit Schutz gegen starke Sonneneinstrahlung garantiert ein unbeschwertes Barfußleben.**

Terrassenbelag

CLASSIC
Kombidielen, einseitig fein geriffelte, andere Seite Unterseite, gebürstete Oberfläche, 8 mm Fuge

BEFESTIGUNG

DIELE
21 x 145 mm | L: 360/420/480/540/600 cm
21 x 242 mm (Jumbo) | L: 420/480/600 cm

FARBEN
NATURBRAUN
LAVABRAUN
BASALTGRAU
LAVABRAUN
SCHIEFERGRAU

RHOOMBUSPROFIL
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Farben: A, B, J, L, M

CLASSIC VARIA
einseitig, teilgeriffelte Oberfläche mit Farbverlauf, 5 mm Fuge

BEFESTIGUNG

DIELE
21 x 145 mm | L: 420/480/600 cm

FARBEN
VARIA SCHOKOSCHWARZ
VARIA BRAUN
VARIA GRAU

RHOOMBUSPROFIL
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Farben: J, K, L

DYNAM
einseitig strukturiert, oszillierend gebürstete, polierte Oberfläche, 5 mm Fuge

BEFESTIGUNG

DIELE
21 x 242 mm | L: 420/480/600 cm
25 x 293 mm | L: 420/480/600 cm
DYNAM 25x293 mm mit allg. bauaufsichtlicher Zulassung*

FARBEN
NIGELLA*
INGWER
LORBEER
SEL GRIS

RHOOMBUSPROFIL
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Farben: J, L, M, N, O

DELTA*
einseitig, mattierte - strukturierte Oberfläche mit Farbverlauf, 5 mm Fuge

BEFESTIGUNG

DIELE
21 x 145 mm | L: 420/480/600 cm

FARBEN
INGWER
LORBEER
VARIA GRAU
VARIA SCHOKOSCHWARZ

RHOOMBUSPROFIL
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Farben: J, L, M, N, O

*DELTA befindet sich derzeit im Cradle to Cradle Certified® Zertifizierungsprozess

Pflege und Reinigung

Pflegehinweise

Nach dem Aufbau einer megawood® Terrasse sollte eine Erstreinigung des Decks durchgeführt werden, um Produktionsstäube abzuwaschen. Ein Gefälle von mind. 2% erleichtert Pflege und Reinigung! Bei Nichtbeachtung des Gefälles können Wasserflecken und Staunässe entstehen, organische Substanzen können sich dann ansiedeln, ein höherer Verschmutzungsgrad ist wahrscheinlich. Wir empfehlen, die Terrasse mindestens 2 mal jährlich bei mindestens 15°C zu reinigen und wie folgt vorzugehen:

- Trocknen, lösen Schmutz vom Terrassendeck kehren.
- Gesamtes Terrassendeck ausreichend wässern.
- Wasser mind. 15 Minuten einwirken lassen.
- Das Terrassendeck mit Wasser, einer festen Bürste oder einem Schrubber reinigen und gründlich abspülen.

Im Übergangsbereich von Überdachungen und Freiflächen können sich durch Niederschlag und umweltbedingte Staubpartikel Wasserflecken bilden. Diese lassen sich in der Regel mit Wasser und einem Schrubber entfernen und stellen keinen Grund zur Beanstandung dar. Der Effekt der Wasserflecken nimmt im Laufe der Zeit ab, ist aber nicht ganz zu vermeiden.

megawood Schrubber

Unser megawood® Scheuepulver beseitigt Schmutz, der nicht nur mit Wasser und Bürste zu entfernen ist und ist geeignet für die Flächenreinigung von megawood® Terrassen.

Viele Fleckenarten werden mit der Zeit allein von Sonne und Regen entfernt. Hartnäckige Verschmutzungen können mit unserem speziellen, umweltfreundlichen Scheuepulver behandelt werden. Es ist frei von Tensiden sowie anderen Chemikalien und es besteht keine Grundwassergefährdung, 2 kg reichen für ca. 20 qm Fläche.

- Auf dem vorgereinigten und vorgewässerten Deck das Pulver gleichmäßig verteilen.
- Mittels Bürste einmassieren und abschleuen.
- Nachdem mit Wasser gründlich abspülen und mit einer Gummirolle abziehen.
- Anwendung mit Bürste und klarem Wasser. Bei Bedarf wiederholen.

Empfindliche Flächen nicht bearbeiten oder vorher abkleben. Nicht auf Co-Extrudierten Terrassendecks verwenden!

Fasereinschlüsse

Rohstoffbedingt kann es zu geringen Einschlüssen an Naturfasern kommen. Diese können nach Bewitterung durch Wasseraufnahme an die Oberfläche treten. Maximal dürfen davon 0,03% der Oberfläche betroffen sein. Die Partikelgröße darf 0,5 cm³ nicht überschreiten. Durch Benutzung der Terrasse werden die Partikel im Laufe der Zeit weitgehend verschwinden. Sie können auch mechanisch entfernt werden. Eine Schädigung des Produkts tritt dadurch nicht ein. In Anlehnung an die EPFL werden zur Bearbeitung die Partikel herangezogen, die aus stehender Augenhöhe bei senkrechtem Licht einfall sichtbar sind.

naturlicher Fasereinschluss vor Behandlung

naturlicher Fasereinschluss nach Behandlung

Erfahren Sie mehr zu Pflege/Reinigung unserer Produkte: www.megawood.com/pflege

Online Planer

Dieser Basis-Bauplan erklärt die Standard-Aufbauvarianten für rechteckige Decks mit Verlegung in Längsrichtung, Sonderformen, Gehrungsschnitte, Verbände und diagonale Verlegung werden individuell in unserem megaplaner dargestellt. www.megawood.com/megaplaner

GET IT ON Google Play

Download on the App Store



IHR FACHHÄNDLER

IMPRESSUM
Herausgeber: NOVO-TECH Trading GmbH & Co. KG, Siemensstraße 31, 06449 Ascherleben, Germany
Änderungen vorbehalten. Farben und Grafiken können drucktechnisch bedingt abweichen.

Stand: 1. Auflage 2021 Deutsch / 01.02.2021

Ergänzende Produkte

LIMES ZAUNSYSTEM

VALERIA ZAUNFELD

PFOSTEN RUND | QUADRATISCH | ACHTECKIG | OVAL
Ø 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 60 mm
L: 220 | 270 cm
Farben: D, E

RIEGEL
40 x 112 mm | 90 x 60 mm
L: 178,6 cm
Farben: D, E

PFOSTEN FÜR VALERIA
100 x 100 mm
L: 220 cm | 270 cm
Farben: J, L, N

PFOSTENKAPPE FÜR VALERIA
rund
Edelstahl

PANEEL AUGUSTA (gewellt)
270 x 35 mm
L: 160,2 | 210 cm
Farben: M, N, O

PANEEL COLONIA (glatt)
239 x 6 mm
L: 158,4 | 210 cm
Farben: M, N, O

H-PROFILLEISTE FÜR COLONIA
38 x 30 mm
L: 156,6 | 178,6 | 190 cm
Farben: D, E

ZAUNFELD-SET EDELSTAHLRIEGEL
PANEEL Augusta (gewellt)
bis zu 10% Steigung ohne Schrägschnitt der Paneele
L: 220 cm | 270 cm
Farben: J, L, N

PANEEL VALERIA (horizontal)
235 x 25 mm
L: 193 cm
Farben: J, L, N

EINSCHUBLEISTE FÜR VALERIA
34 x 6 mm
L: 220 cm
Farben: J, L, N

KONSTRUKTIONSHOLZ

KONSTRUKTIONSHOLZ RUND | QUADRATISCH | ACHTECKIG | OVAL
Ø 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 60 mm
Farben: A bis G, M, N, O

KONSTRUKTIONSHOLZ RUND | QUADRATISCH | ACHTECKIG | OVAL
Ø 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 90 mm | 90 x 60 mm
L: 360 cm, Farben: D, E

RHOOMBUSPROFIL
20,5 x 81 mm | L: 420 cm
Farben: A, B, J bis O

Das Rhombusprofil ermöglicht attraktive Holzverkleidungen und kann sichtbar verschraubt oder unsichtbar mit einer Klammer befestigt werden.

UNSERE FARBWELTEN

Anwendungsbeispiele sowie die Montagehilfe für das Rhombusprofil finden Sie unter: www.megawood.com/rhombus

