

Ausgabe 2023



made in Germany

**megawood**<sup>®</sup>

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



**megawood**<sup>®</sup>  
**Terrasse** Nachhaltige Produkte aus  
dem Herzen Deutschlands  
natürlich wertvoll



**GCC – ein Werkstoff  
für Generationen**



Mehr Informationen zur Aussichtsplattform finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [www.megawood.com/harz](http://www.megawood.com/harz)



# Einblicke und Aussichten.

## DIE GESCHICHTE HINTER UNSEREM TITELMOTIV

Der Hexentanzplatz an der Bergstation der Seilbahn in Thale ist ein Touristenmagnet. Die Aussicht in den Harz, mit Blick Richtung Brocken und Wurmberg ist einmalig. Jetzt ist dieser besondere Fleck Erde um eine Attraktion reicher: Ein megawood® Sonnendeck mit Liegen lädt zum Verweilen und Erholen ein.

Gebaut wurde das Deck mit Dielen unserer DELTA Serie, die aus unserer neuen Werkstoffvariante GCC HARZart gefertigt werden. Die Einführung dieses einzigartigen Materials – ein Meilenstein in der Geschichte von megawood® – haben wir zum Anlass genommen, das Magazin, das Sie in den Händen halten, komplett neu aufzulegen.



War nur noch die Frage nach den Models zu klären: Wer war in der Lage, megawood® als Marke authentisch zu repräsentieren und würde es schaffen, unsere Werte glaubhaft und emotional zu transportieren? Wie so oft lag nicht nur das Gute nah, sondern auch die Antwort.

Als Geschäftsführer Holger Sasse die spontane Idee hatte, die Models innerhalb der Belegschaft zu casten, setzte er diese auch sofort in die Tat um und fragte als erstes seine langjährige Mitarbeiterin und Leiterin der Buchhaltung, ob sie und ihre Familie sich vorstellen könnten, die Gesichter des Magazins zu werden.

Kathleen Jorde musste nicht lange überlegen. Als engagierte, eng mit dem Unternehmen verbundene Mitarbeiterin war sie neugierig auf das Sonnendeck. Gemeinsam mit ihrem Mann und den drei Kindern ging es deshalb nur wenige Tage später hoch hinauf zur Live-Begutachtung samt Fotoshooting. Wie es der Zufall so will, ist Stefan Jorde passionierter Hobbyfotograf und hielt den Ausflug der Familie selbst mit der Kamera fest. Das Titelmotiv war geboren!



„Ich bin seit 2011 Mitarbeiterin bei megawood® und gleichzeitig auch Fan der Marke. Während dieser Zeit kamen auch unsere drei Kinder zur Welt. Auf die Unterstützung durch meinen Arbeitgeber konnte ich jederzeit zählen – die Vereinbarung von Familie und Beruf war eine ganz natürliche Entwicklung. Als mich die Anfrage für das Fotoshooting erreichte, musste ich nicht lange überlegen. Dass mein Mann den Part hinter der Kamera übernehmen durfte, war das i-Tüpfelchen.“

KATHLEEN JORDE



Ein neues Magazin braucht auch einen neuen Titel. Hierbei war uns wichtig, dass das Motiv transportiert, wofür megawood® steht: für Nachhaltigkeit in ökologischer, sozialer und wirtschaftlicher Hinsicht und einen innovativen Werkstoff für Generationen. Der Harz, eines der schönsten deutschen Mittelgebirge mit in Teilen noch unberührter Natur, liegt nur wenige Kilometer vom Produktionsstandort Aschersleben entfernt, wo alle megawood® Produkte entwickelt und gefertigt werden. Genau dort, im geografischen Herzen Deutschlands, wollten wir unser neues Produkt inszenieren und die Nutzung regionaler Wertschöpfungsketten sowie die Verbundenheit und Verantwortung gegenüber Umwelt, Mitmenschen und Mitarbeitenden sichtbar machen.

Die Bergstation der Kabinenbahn zum Hexentanzplatz wurde schnell als perfekte Location ausgemacht. Da Frau Groll, geschäftsführende Gesellschafterin der Seilbahnen Thale GmbH, und Team dem Bau eines Sonnendecks sehr aufgeschlossen gegenüberstanden, konnte das Projekt bereits im Mai 2022 umgesetzt werden. Aufgrund der herrlichen Wettervorhersage musste der Aufbau in nur wenigen Tagen erfolgen – kein Problem mit dem durchdachten VARIO FIX Unterkonstruktionssystem.

GCC HARZart



DELTA TERRASSENDIELE  
offene Fuge, Farbe Lorbeer

### PERFEKT FÜR STARKE BEANSPRUCHUNG UND HÄRTESTE BEWITTERUNG

Unsere neue Werkstoffvariante GCC HARZart wird aus mindestens 50 % Holzanteil und bis zu 30 % wiederaufbereitetem Kunstharz gefertigt. Letzteres wird zum Beispiel aus ausrangierten Windkraft-Rotorblättern aufbereitet und verleiht den Produkten, die wir aus GCC HARZart fertigen, eine sehr dichte und extrem robuste Oberfläche. Auch starke Beanspruchung und Witterung können dem Material wenig anhaben – jahrzehntelang. Mit diesen besonderen Eigenschaften ist GCC HARZart der ideale Werkstoff für hochfrequentierte Flächen in stark bewitterten Bereichen.

Detaillierte Informationen zu unserer neuen Werkstoff-Variante GCC HARZart finden Sie ab Seite 14.

## AUS VERANTWORTUNG GEGENÜBER UNSEREN KINDERN UND ENKELKINDERN.

Nachhaltig ist für mich ausdrücklich das, was kommenden Generationen zu keinem Nachteil gereicht. Mit der Entwicklung unseres innovativen Holzwerkstoffes GCC begann ich bereits im Jahr 2005. Meine Vision war es, mit Spänen aus der regionalen Hobel- und Sägeindustrie einen polymergebundenen Werkstoff herzustellen, der einen möglichst hohen Holzanteil aufweist. Von Anfang an ist das Materialdesign so angelegt, dass alle Anforderungen an einen gesunden Holzwerkstoff erfüllt werden, der eine konsequente Kreislaufwirtschaft und klimapositives Handeln ermöglicht – ein persönlicher Erfolg. Unabhängig bestätigt und zertifiziert wurden diese Bemühungen im Jahr 2020 mit dem Cradle-to-Cradle-Certified®-Goldstandard.

Unser Holzwerkstoff GCC ist mein Beitrag für nachfolgende Generationen. Mit ihm möchte ich zeigen, wie der verantwortungsvolle Umgang mit Ressourcen aussehen kann. Die Produkte, die wir bei megawood® fertigen, bereiten lange Zeit Freude und sind zu 100 % stofflich wiederverwertbar. Am Ende ihres Lebenszyklus nehmen wir sie zurück und führen sie erneut dem Stoffkreislauf zu. So kann aus Altem Neues entstehen, ohne dass die Erde durch weiteren Rohstoffverbrauch belastet wird.



**Dipl. Ing. Holger Sasse**  
Geschäftsführer

# Inhalt

## 06–21

### Gute Gründe für megawood®

- 06 Geprüfte Qualität produziert in Deutschland
- 10 Ein einzigartiger Werkstoff
- 16 Unser Beitrag für die Zukunft



**16** Unser Beitrag für die Zukunft

## 22–55

### megawood® erleben

- 22 Unsere Produkte im Überblick
- 24 **Kundenprojekte**
- 40 Seminarhotel Lindenhof
- 42 Die richtige Verarbeitung
- 44 Gartengestaltung
- 48 Baubar ist, was denkbar ist
- 50 Für Architekten und Planer
- 54 Fassadensystem



**10** Ein einzigartiger Werkstoff



**24** Kundenprojekte

## Einleger

- 02 Farbvielfalt und Farbreifung
- 04 Terrassenplaner
- 06 Terrassendielen GCC HOLZart
- 14 Terrassendielen GCC HARZart
- 20 Terrassenpflege
- 22 Terrassendielen Zubehör
- 26 Allg. bauaufsichtliche Zulassung
- 28 Zaunplaner
- 29 Zaunsystem
- 34 Konstruktionselemente
- 36 Produktübersicht

# Geprüfte Qualität produziert in Deutschland.

## UNSERE PRODUKTE ENTSPRECHEN HÖCHSTEN STANDARDS.

Wir legen großen Wert auf eine gute Qualität und wollen nur Produkte, die dem entsprechen, in Umlauf bringen. Verschiedene Siegel bestätigen, was wir tun und unterziehen unsere Produkte regelmäßig einer Prüfung. Besonders stolz sind wir auf den Cradle-to-Cradle-Certified®-Goldstandard, den unser Holzwerkstoff aufweist und der die Materialgesundheit und Kreislauffähigkeit der Produkte, aber auch unsere soziale Kompetenz belegt. Darüber hinaus bestätigt das PEFC-Zertifikat, dass die von uns verwendeten Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Holzbeständen stammen. Vom Rohstoff bis zum Endprodukt ist die gesamte Produktion zertifiziert und wird durch unabhängige Prüfinstanzen kontrolliert.



## AN DER EINHALTUNG UNSERER QUALITÄTS- VERSPRECHEN ARBEITEN WIR JEDEN TAG.

In Sachen Qualitätssicherung verlassen wir uns nicht allein auf die Ergebnisse der externen Stellen – wir wollen es selbst wissen. In unserem internen Labor schauen wir in die Tiefe unserer Materialien: Wir prüfen fortlaufend, ob sämtliche Rohstoffe sowie die frisch aus der Produktion kommenden Produkte unsere strengen Vorgaben erfüllen, um Ihnen mit gutem Gewissen ein langlebiges Produkt zur Verfügung stellen zu können.



Um langjährige Bewitterung im „Zeitraffer“ zu simulieren, verwenden wir einen QUV-Tester. Bereits seit 2006 – das entspricht mehr als 130 Jahren – befindet sich eine Dielenprobe im Tester, welche bisher kaum Veränderungen aufweist. In der Praxis bestätigen über 15 Mio. m<sup>2</sup> Terrassendielen, die seit 2005 verlegt wurden, unsere Laborerfahrungen.

Links: neue produzierte megawood® Diele  
Rechts: seit 2006 im QUV-Tester befindliche megawood® Diele



## BEI UNS WIRD ALLES INHOUSE HERGESTELLT.

Wir sind der Meinung: Am besten sind wir, wenn wir es selbst machen. Von Unterkonstruktionen über Montagezubehör bis hin zu den Extrusionswerkzeugen und den Folgeverbundwerkzeugen für die Stanzartikel stellen wir alles inhouse in unserem Werk in Aschersleben her. Mit großem Know-how und Innovationsgeist entwickeln wir sie selbst exakt nach unseren Anforderungen und produzieren genau die Produkte, die unseren Vorstellungen entsprechen. Im Bedarfsfall passen wir Maschinen und Parameter so lange an, bis wir rundum zufrieden mit dem Ergebnis sind.

## DIE GEPRÜFTEN EIGENSCHAFTEN UNSERER MEGAWOOD® PRODUKTE

### Langlebig

Unsere massive Bauweise garantiert – im Gegensatz zu Hohlkammerdielen – Formstabilität und Langlebigkeit, da weder Wasser noch Insekten eindringen können.

### Widerstandsfähig

Unser Material weist eine hohe Oberflächenhärte auf und ist widerstandsfähiger gegen mechanische Beschädigungen, Witterung und Druck als Holzdielen. Im Vergleich zu Vollholz ist GCC auch deutlich resistenter gegen Pilze und UV-Strahlen.

### Sicher

megawood® steht für Sicherheit. Da es keine gefährlichen Splitter in unserem Material gibt, ist es besonders barfußtauglich. Die Dielen sind auch bei Nässe rutschhemmend und normal bis schwer entflammbar.

### Materialgesund

Unsere Produkte erfüllen allerhöchste Ansprüche an die Materialgesundheit und sind frei von Weichmachern und PVC. Eine offizielle Zulassung zur Herstellung von Kinderspielzeug und der Cradle-to-Cradle-Certified®-Goldstandard bestätigen die Unbedenklichkeit des Materials.



### Anwenderfreundlich

Terrassendielen von megawood® lassen sich einfacher verlegen als Pflaster oder Steinplatten. Durch die aufeinander abgestimmten Systemkomponenten gelingt der Aufbau unkompliziert und schnell.

### Pflegeleicht

Produkte aus GCC haben gegenüber Holzdielen den Vorteil, dass sie wesentlich pflegeleichter sind. Ein regelmäßiges Ölen, Lasieren oder Streichen der Oberflächen ist bei unseren Terrassendielen nicht notwendig.



# Für unsere Produkte wird kein Baum gefällt.

DER VERANTWORTUNGSVOLLE UMGANG MIT RESSOURCEN  
IST TEIL UNSERER PHILOSOPHIE.

## KLIMAPOSITIV – WIR NUTZEN, WAS BEREITS VORHANDEN IST

Für die Herstellung unseres Werkstoffs GCC finden ausnahmslos Holzfasern Verwendung, die als Restholz in der Hobel- und Sägeindustrie anfallen. Das Holz dazu stammt aus nachhaltig bewirtschafteten und PEFC-zertifizierten europäischen Waldbeständen – darauf legen wir größten Wert. Gewöhnlich werden die als Abfallprodukt deklarierten Holzfasern verbrannt. Der darin gebundene Kohlenstoff wird als CO<sub>2</sub> in die Atmosphäre freigesetzt. Wir nehmen die Späne stattdessen als Basis unserer Produkte und sorgen durch die Weiterverwendung im Stoffkreislauf für die dauerhafte Speicherung von Kohlenstoff in unserem Material.

Eine zusätzliche Rohstoffquelle für einen Teil unserer Produkte bildet recyceltes Kunstharz, das unter anderem aus ausgemusterten Windkraft-Rotorblättern stammt. Hier sind wir Vorreiter und bisher das einzige Unternehmen, das der Wind- und Energiebranche eine Möglichkeit zur stofflichen Wiederverwertung alter Rotorblätter bietet.

Was all unsere Produkte gemein haben? Sie können über Generationen in einem ständigen Kreislauf immer wieder aufbereitet und als Rohstoff für neue Produkte eingesetzt werden. Somit dienen sie als **klimapositives Kohlenstoffdepot!**

# Eine gute Idee, ein einzigartiger Werkstoff, zwei Charaktere.

Vom Rohstoff zum Produkt in nur einem Fertigungsprozess: An unserem Standort in Aschersleben verfügen wir über die größten und modernsten Produktionskapazitäten zur Extrusion von polymergebundenen Holzwerkstoffen in Europa. In einem patentierten Herstellungsverfahren vermischen wir einen hohen Anteil an Naturfasern mit den übrigen Bestandteilen und pressen die heiße Masse unter hohem Druck durch formgebende Werkzeuge.

## GCC

German Compact Composite

GCC (German Compact Composite) ist ein Holzwerkstoff, der in der Grundrezeptur 20 bis zu 75 % Naturfasern enthält – einen weltweit einzigartig hohen Anteil. Die Holzfaser steht somit im Mittelpunkt! Ergänzt wird diese mit High-Performance-Polymeren aus aufbereiteten Kunststoffen erster Industrieanwendungen. Unser Grundsatz: Neben Holz verwenden wir nur so viele Zusatzstoffe wie unbedingt nötig und stellen sicher, dass jeder davon zur Materialgesundheit und Kreislauffähigkeit des Werkstoffes beiträgt. Bei einigen unserer Produkte ersetzen wir einen Teil der Werkstoffrezeptur durch recyceltes Kunstharz, wodurch wir ganz besondere, spezifische Produkteigenschaften erzielen.

### <sup>GCC</sup>HOLZart

Unser polymergebundener Holzwerkstoff besteht aus bis zu 75 % Holzfasern. Diese werden zerkleinert und im trockenen Zustand mit Polymeren (recycelter Kunststoff) und Additiven (Bindemittel und Farbe) vermischt. Die eingesetzten Polymere dienen dabei als „Klebstoff“ und halten die Naturfasern zusammen.



### <sup>GCC</sup>HARZart

Der Unterschied zu GCC HOLZart liegt bei GCC HARZart darin, dass ein Teil der Inhaltsstoffe durch recyceltes Kunstharz ersetzt wird. So ergibt sich ein Holzanteil von mind. 50 %. Die restlichen 50% ergeben sich aus dem Kunstharz, den Polymeren und den Additiven. Der Kunstharzanteil verleiht dem Werkstoff seinen Namen.



# GCC HOLZart

Holz ist gut, wir machen es noch besser. GCC HOLZart besitzt all die guten Seiten des Naturmaterials, strahlt ebenso viel Wärme aus und lässt sich genauso verarbeiten. Durch die beigefügten Polymere und das patentierte Extrusionsverfahren wird das ursprüngliche Weichholz zu einem massiven, langlebigen Holzwerkstoff, der den hohen mechanischen Anforderungen im Außenbereich standhält und die Basis für ein generationsübergreifendes, nachhaltiges Bauen bietet.

- enthält bis zu 75 % Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- riecht und fühlt sich an wie Holz
- gehobelte und gebürstete Oberfläche
- härter und schwerer als Hartholz
- speichert Wärme besser als Holz, heizt sich deutlich weniger auf als Naturstein, Beton oder Keramik

## DER BEKANNTE HOLZARTIGE CHARAKTER MIT BIS ZU 75 % HOLZANTEIL.

Sieht aus wie Holz, fühlt sich an wie Holz, riecht wie Holz – ist aber kein Holz. Produkte aus GCC HOLZart vereinen die beliebten Eigenschaften von Holz mit den Erkenntnissen aus der modernen Polymerforschung. Durch die spezielle Zusammensetzung bleiben Optik, Haptik und Geruch des Naturmaterials erhalten, jedoch entfällt durch die beigefügten Stoffe die aufwendige Pflege wie regelmäßiges Ölen oder Streichen. Terrassendielen aus diesem Material sind widerstandsfähig, dauerhaft schön, langlebig und fühlen sich einfach gut an – und das ganz ohne Kunststoffbeschichtung.



# GCC HARZart

GCC HARZart und Bernstein haben zwei Dinge gemeinsam: die Haptik und das Harz. Während bei Bernstein das Baumharz für seine speziellen Eigenschaften sorgt, wird GCC durch Kunstharz bereichert. Dieses erhalten wir unter anderem aus recycelten Windkraft-Rotorblättern. In Kombination mit unserem einzigartigen Herstellungsprozess entsteht ein ganz besonderes Material, das vielseitig im Außenbereich eingesetzt werden kann. Durch die Wiederaufbereitung der Rotorblatt-Rohstoffkomponente werden wertvolle bestehende Ressourcen vor thermischer Vernichtung oder Downcycling in minderwertige Produkte bewahrt.

- enthält mind. 50 % Holzfasern aus nachhaltig bewirtschafteten Waldbeständen
- Zusatz von bis zu 30 % wiederaufbereitetem Kunstharz
- fühlt sich an wie Bernstein
- geprägte und mattierte Oberfläche
- härter und schwerer als Hartholz
- speichert Wärme besser als Holz, heizt sich deutlich weniger auf als Naturstein, Beton oder Keramik

## EIN NEUER BERNSTEINARTIGER CHARAKTER MIT ÜBER 50 % HOLZANTEIL UND BIS ZU 30% WIEDERAUFBEREITETEM KUNSTHARZ.

Terrassendielen aus GCC HARZart erinnern an Bernstein. Gerade was die Oberflächenbeschaffenheit angeht, haben der Schmuckstein und unser Werkstoff vieles gemeinsam: Beide wirken kühl und glatt, fühlen sich aber warm an und sind beim Hautkontakt besonders angenehm. Durch den Kunstharz-Anteil ist GCC HARZart dichter und weniger hygroskopisch als GCC HOLZart. Das Material ist deutlich schwerer als Hartholz und wirkt deshalb besonders hochwertig. Unterstrichen wird der bernsteinartige Charakter durch lebendige Oberflächenmuster, die sich ganz an der Natur orientieren.



# Von der Wiege zur Wiege. Höchste Zertifizierung für Nachhaltigkeit.

„Cradle to Cradle“ bedeutet übersetzt „Von der Wiege zur Wiege“. Es handelt sich dabei um ein Konzept, das die konsequente geschlossene Kreislaufwirtschaft zum Ziel hat und Klima- sowie Ressourcenprobleme ganzheitlich und langfristig löst. Eingesetzt werden kreislauffähige Materialien, die komplett biologisch abbaubar sind oder durch ihre sortenreine Trennbarkeit endlos in technischen Kreisläufen zirkulieren. Letzteres sorgt dafür, dass die Bestandteile bei mindestens gleichbleibender Qualität recycelt und zum Nährboden für Neues werden können – also nicht zu Abfall werden. Cradle to Cradle Certified® des unabhängigen C2C Products Innovation Institute ist das weltweit fortschrittlichste wissenschaftsbasierte Multi-Attribut Zertifizierungsprogramm für das Entwerfen, Herstellen und Überprüfen von Materialien und Produkten. Um das Zertifikat zu erhalten, werden Produkte nach fünf Kriterien der Nachhaltigkeit bewertet. Diese sind alle gleich gewichtet, die Erfüllung des Kriteriums Materialgesundheit ist jedoch essenziell. Nur wenn ein Material absolut unbedenklich ist und die Inhaltsstoffe der „Banned List“ ausgeschlossen werden können, kommt es für eine Zertifizierung infrage.

## CRADLE TO CRADLE CERTIFIED® GOLD

Unsere beiden Werkstoffvarianten sind im Design- und Herstellungsprozess so konzipiert, dass sie den extrem hohen Anforderungen des Cradle to Cradle®-Prinzips entsprechen. Mit Cradle to Cradle Certified® auf Gold-Niveau zählt GCC zu einem von nur ca. 20 Baumaterialien weltweit, die dieser Stufe zuzuordnen sind. GCC HOLZart geht sogar noch einen Schritt weiter und kann bei der Materialgesundheit die höchste Stufe, den Platinstandard, aufweisen. Dieser wird nur vergeben, wenn alle Inhaltsstoffe bis ins kleinste Detail – auf 100 parts per million genau – aufgelistet und die human- und ökotoxikologische Unbedenklichkeit nachgewiesen werden kann.



GCC HOLZart	BRONZE	SILBER	GOLD	PLATIN
Materialgesundheit				✓
Kreislauffähigkeit		✓	✓	✓
Erneuerbare Energien		✓	✓	✓
Wassermanagement		✓	✓	✓
Soziale Verantwortung		✓	✓	✓

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

**GCC HARZart**  
befindet sich aktuell noch im Zertifizierungsprozess.



### Materialgesundheit

Die Produkte werden ohne schädliche Chemikalien hergestellt. Alle Inhaltsstoffe werden in der gesamten Lieferkette erfasst und auf ihre Auswirkungen auf die Gesundheit von Mensch und Umwelt untersucht.



### Kreislauffähigkeit

Die Produkte sind kreislauffähig. Die Bestandteile sind so konzipiert, dass sie biologisch abgebaut werden oder als technischer Nährstoff für neue Produkte verwendet werden können.



### Erneuerbare Energien

Die Produkte werden klimafreundlich hergestellt. Der gesamte Betrieb wird mit erneuerbaren Energien versorgt und unvermeidbare CO<sub>2</sub>-Emissionen werden kompensiert.



### Wassermanagement

Wasser wird als wertvolle Ressource anerkannt. Alle Abwässer aus dem Produktionsprozess haben Trinkwasserqualität und Wassereinzugsgebiete werden geschützt.

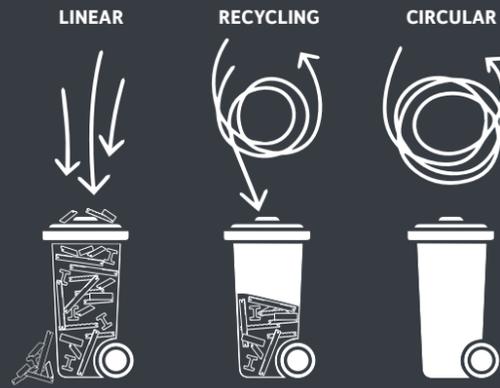


### Soziale Verantwortung

Die Menschenrechte und die Unversehrtheit natürlicher Systeme werden geachtet. Geschäftsabläufe sind verantwortungsbewusst und ethisch so gestaltet, dass sie sich positiv auf Mensch und Umwelt auswirken.



**CIRCULAR.  
ENDLOSER STOFFKREISLAUF  
OHNE ABFÄLLE.**



Bei der Linearwirtschaft fallen jährlich mehrere Millionen Tonnen Abfall an, die entsorgt werden müssen. Bei der Recyclingwirtschaft sieht es ein wenig besser aus, da Produkte noch einmal verwendet werden. Allerdings wandert schlussendlich auch hier ein Großteil in die Tonne. Die optimale Lösung lautet daher: Kreislaufwirtschaft. Wir bei megawood® verwenden den Begriff „Circular“ und stellen einen geschlossenen Stoffkreislauf sicher, der den Bedarf neuer Rohstoffe verringert.



# Das Produkt von heute ist unser Rohstoff von morgen.

MIT UNSEREM NEUEN WIEDERAUFBEREITUNGSWERK "CIRCULAR" SORGEN WIR FÜR DIE ZUKUNFT VOR.



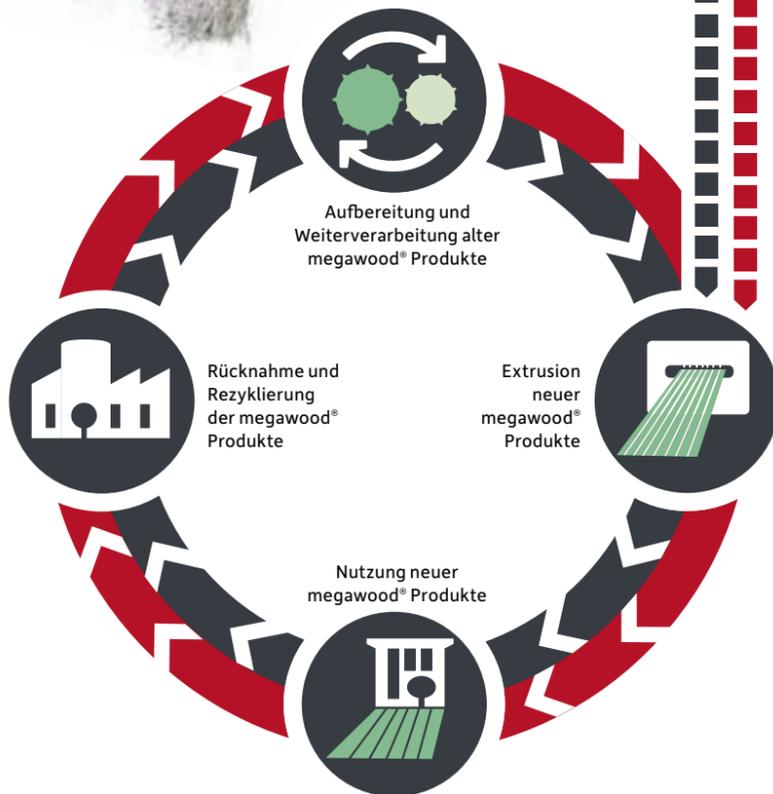
megawood®  
Hauptstandort

neues Werk  
"Circular"



**GCC HOLZart**  
Erstanreicherung des Stoffkreislaufes durch Holzspäne und Polymere

**GCC HARZart**  
Erstanreicherung des Stoffkreislaufes durch Holzspäne, Polymere und Kunstharze



Ausgediente Terrassendielen, die über die Rücknahmehändler an uns zurückgegeben werden, schreddern wir – sortenrein getrennt – zu feinem Granulat. Dieses wird in den Produktionskreislauf zurückgeführt und für die Herstellung neuer Dielen verwendet, wodurch wertvolle Ressourcen eingespart werden können.

In Sichtweite zu unserem megawood® Hauptstandort wartet Großes. Hier haben wir an unserer Zukunft gebaut und unter dem Namen „Circular“ ein neues Werk errichtet, in dem GCC-Produkte aus den bereits bestehenden Rücknahmesystemen sowie neue Rohstoffe – unter anderem GFK aus ausrangierten Windkraft-Rotorblättern – aufbereitet werden. Denn unsere Vision ist klar: Wir möchten, dass die über 15 Mio. m<sup>2</sup> Terrassendielen, die seit 2005 verlegt wurden, am Ende ihrer Nutzungszeit zu uns zurückkommen und vollständig in unsere Produktion rückgeführt werden können. Die dafür benötigte Kapazität haben wir mit der Circular geschaffen und den Stoffkreislauf geschlossen. Das Gutachten eines unabhängigen Sachverständigen beziffert das Äquivalent des so geschaffenen CO<sub>2</sub> Depots auf bis zu 200.000 t/Jahr.

Damit es uns über Generationen gelingt, aus ausgedienten Produkten den Rohstoff von morgen herzustellen, sind wir auf Ihre Unterstützung angewiesen. Das Abschließen eines Nutzungsvertrags oder die Registrierung der Produkte ist die einfachste Möglichkeit, Ihre Dielen kostenlos bei einem unserer Rücknahmehändler zurückzugeben.



**MEGAWOOD® PRODUKT REGISTRIEREN**

Sie haben bereits ein megawood® Produkt in Benutzung? Dann freuen wir uns, wenn Sie Ihr(e) Objekt(e) bei uns registrieren! Wir nutzen Ihre Daten ausschließlich für unser Rücknahmesystem und kontaktieren Sie nach gegebener Zeit, um die Rücknahme mit Ihnen abzuklären.



Scannen Sie den QR-Code und registrieren Sie Ihre megawood® Produkte für die Sicherung unserer Ressourcen unter [www.megawood.com/c2c](http://www.megawood.com/c2c)

**RÜCKNAHMEHÄNDLER FINDEN**

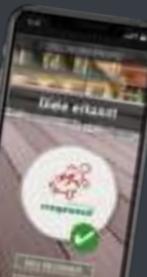
Gestalten Sie mit uns eine gesunde Zukunft für die nachkommende Generation, indem Sie Ihre megawood® Produkte am Ende ihrer langen Nutzungsdauer bei einem unserer Rücknahmehändler zurückgeben.



Scannen Sie den QR-Code und finden Sie Ihren regionalen Rücknahmehändler unter [www.megawood.de/haendler](http://www.megawood.de/haendler)

**DIELENERKENNUNG PER APP**

Falls Sie sich nicht sicher sind, ob Ihre Terrassendielen megawood® Produkte sind, nutzen Sie unsere App „GCC Detector“. Diese erhalten Sie kostenlos sowohl für iOS als auch für Android.



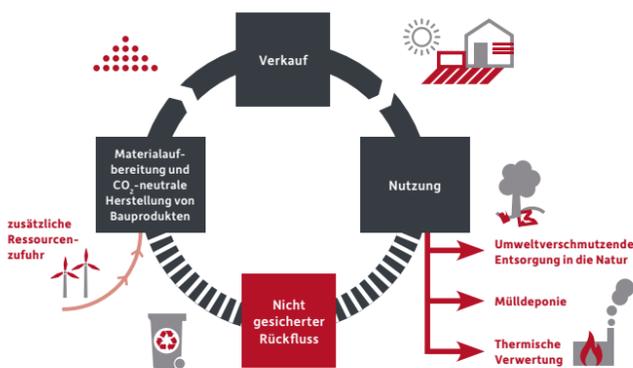


Mit gutem  
Gewissen  
Nutzen statt  
kaufen.

**ENTSORGEN WAR FRÜHER.  
ZURÜCKGEBEN IST ZUKUNFT.**

Unsere Welt befindet sich im Wandel, und die Themen Verantwortung für nächste Generationen, Klimaschutz und Ressourcenverbrauch spielen eine immer größere Rolle. Die neuen Bedürfnisse, die daraus entstehen, erfüllen wir von megawood® mit unseren kreislauffähigen Produkten. Da die wesentliche Komponente bei der Kreislauffähigkeit die Rückführung des Materials nach Gebrauch ist, haben Sie bei all unseren Händlern die Wahl zwischen einem klassischen Kaufvertrag und einem Nutzungsvertrag auf Basis des Nießbrauchs. Letzterer stellt die 100%ige Rückführung an uns sicher, die beim Kaufvertrag nicht zwangsläufig gegeben ist und bietet auch für Sie ausschließlich Vorteile.

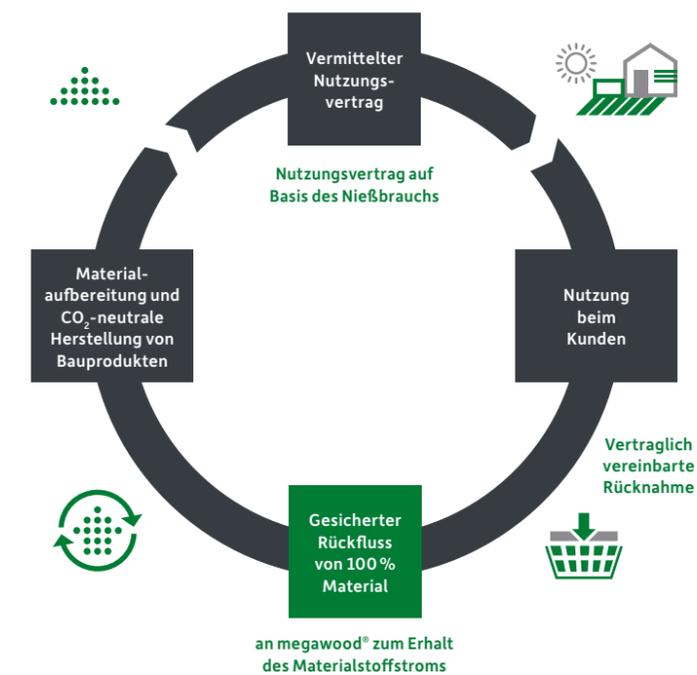
**KLASSISCHES KAUFMODELL  
ÜBER KAUFVERTRAG**



Unsere megawood® Produkte erhalten Sie über unsere Fachhändler, mit denen Sie einen Kaufvertrag abschließen können. Nachteil daran ist, dass der Rückfluss des Materials nicht gesichert ist und nach jetzigen Erfahrungen viel Material verloren geht, was einen zusätzlichen Ressourcenbedarf zur Folge hat.

**Für eine Welt  
ohne Müll.**

**NUTZUNGSVERTRAG  
VON MEGAWOOD®**



Die Alternative zum klassischen Kaufvertrag ist unser Nutzungsvertrag. Hierbei handelt es sich um die vertraglich vereinbarte Rückgabe zum Erhalt des Materialstoffstroms. Beide Seiten profitieren von der daraus entstehenden Verbindlichkeit und tragen zur Ressourcenschonung bei. Den Nutzungsvertrag können Sie über unsere Fachhändler abschließen.

**30 JAHRE HERSTELLERVERANTWORTUNG**

Für sachgerecht verbaute Produkte übernehmen wir bis zu 30 Jahre Herstellerverantwortung für den vereinbarten Zweck.

**GARANTIERTE PRODUKTRÜCKNAHME**

Mit Unterzeichnung des Nutzungsvertrags sichern wir Ihnen die Produktrücknahme nach Nutzungsende zu und führen die Produkte zu 100% zurück in den Stoffkreislauf.

**KEINE ENTSORGUNGSKOSTEN**

Geben Sie das Material einfach in unserem Rücknahmesystem zurück. Für Sie fallen dadurch keinerlei Entsorgungskosten an.

**200 EURO CASHBACK PRO TONNE**

Nach erfolgter Rückführung in unseren Stoffkreislauf erstatten wir Ihnen 200 Euro Cashback pro Tonne für all unsere GCC-Produkte.

## SPEZIFISCHE EIGENSCHAFTEN UNSERER DIELEN

Unsere Terrassendielen sind aus zwei Werkstoffvarianten hergestellt. Durch ihre spezifische Gestaltung bringen einige unserer Produkte jedoch unterschiedliche Eigenschaften mit sich. Die Icons verraten Ihnen, welche.



RUTSCHHEMMEND

### Rutschsicherheitsklassen

Unsere Terrassendielen bieten Trittsicherheit auch bei Nässe und erfüllen die Klassen R10-C, R11-C oder R12-C. Die Zahlen geben Auskunft über den Haftreibungswert, der Buchstabe steht für den Bewertungs- oder Einsatzbereich.



SCHWER  
ENTFLAMMBAR

### Brandschutz

Gemäß des europäischen Klassifizierungssystems von Bauprodukten und Bauarten zu ihrem Brandverhalten (DIN EN 13501-1) gelten einige unserer Dielen entsprechend den Klassen Cfl-s1 bzw. Bfl-s1 als „schwer entflammbar“.



abZ

### Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

Zwei unserer Dielen sind für Einbausituationen, die einen tragenden Boden benötigen, zugelassen. Ein Achsabstand von 40 cm bzw. 65 cm ist hier möglich.

0%

GEFÄLLE

### Verlegung ohne Gefälle

Dielen aus GCC HARZart, die das 0%-Icon tragen, weisen eine besondere Geometrie mit Querstrukturierung auf und können ohne Gefälle verlegt werden.



SCHUTZPOLITUR

### Politur zum Erstschutz

Bei bestimmten Dielen wird die Oberfläche mit einer Politur eingelassen. Diese dient als Erstschutz, z. B. für den Transport und die Verlegung. Mit der Zeit trägt sich die Politur ab und die Diele entwickelt eine natürliche Patina.

Ein echter Eyecatcher auf dem megawood® Sonnendeck an der Bergstation der Seilbahn Thale sind die Möbel aus unserem Holzwerkstoff GCC HOLZart. Die als Sonderanfertigung hergestellten Stücke laden zum Verweilen ein und sind durch ihr hohes Eigengewicht sturmfest. Haben auch Sie Interesse an individuell angefertigten Sitzelementen für Ihren Außenbereich? Melden Sie sich gerne bei uns!

Ausgabe 2023



# Unsere Produkte im Überblick

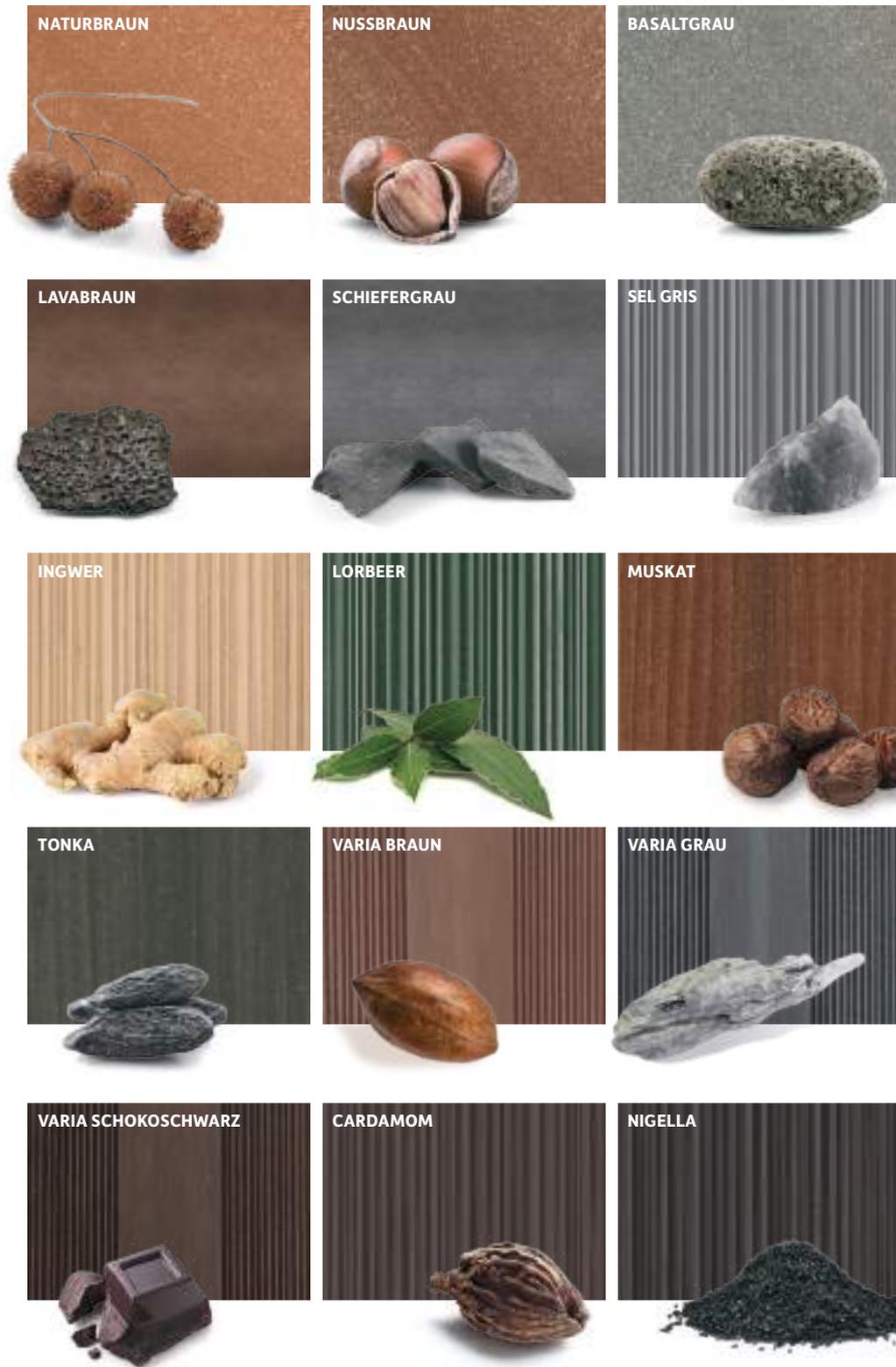
**megawood® Terrasse**  
natürlich wertvoll.

# Farbreifung

Da unsere Dielen zu einem großen Teil aus Naturfasern bestehen, verändern sie sich nach der Verlegung in der Farbgebung. Dielen aus unserem Werkstoff GCC HOLZart dunkeln im Laufe der Zeit meist nach, während Dielen aus GCC HARZart in der Regel heller werden.

Je nach Sonneneinstrahlung erhalten die Produkte in 6–8 Monaten ihren endgültigen, natürlichen und dauerhaften Farbton. Die hier abgebildeten Oberflächen veranschaulichen die Farbreifung. Die zugehörigen Dielenstrukturen finden Sie im Produkteinleger.

- A** nach der Verlegung
- B** nach 1–2 Monaten
- C** nach 6–8 Monaten



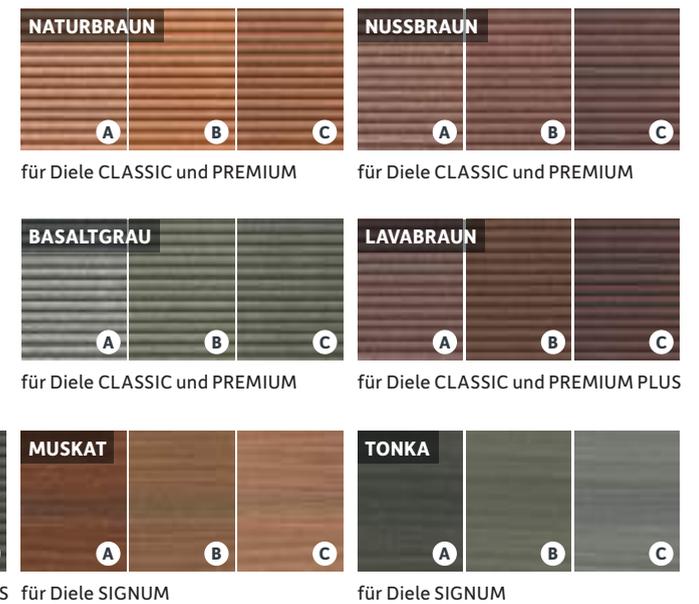
## Farbvielfalt

Inspiziert von den Farben der Natur fügen sich unsere megawood® Terrassendielen harmonisch in jeden Garten ein. Von klassischem Nussbraun über modernes Basaltgrau bis hin zu ausgefallenem Lorbeer – unser vielfältiges Farbsortiment hält auch für Ihren Geschmack und Stil den passenden Farbton bereit. Lassen Sie sich begeistern.

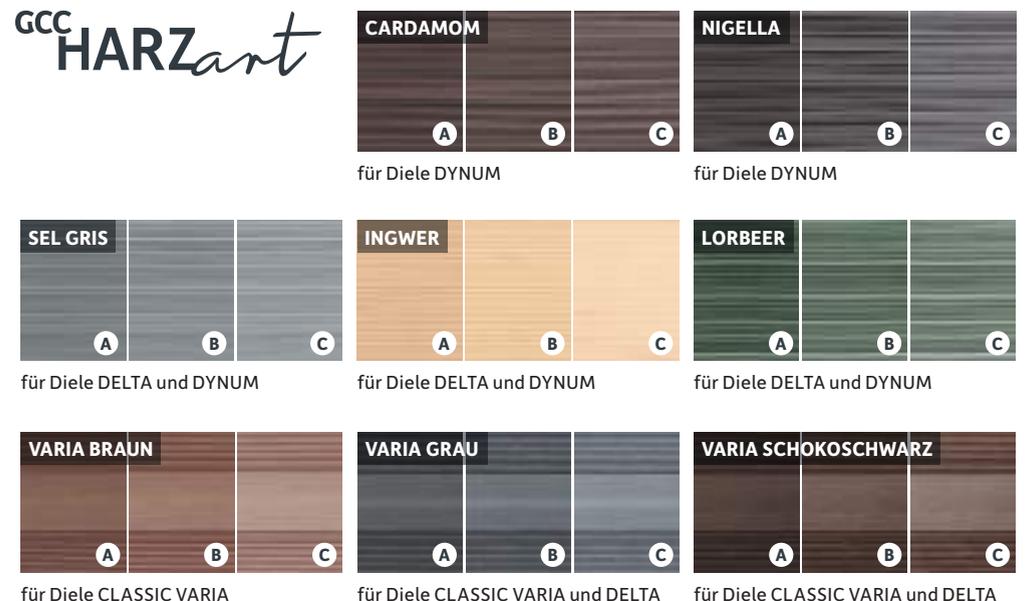


Eine komplette Übersicht der Farbvielfalt finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [www.megawood.com/farbreifung](http://www.megawood.com/farbreifung)

### GCC HOLZart



### GCC HARZart



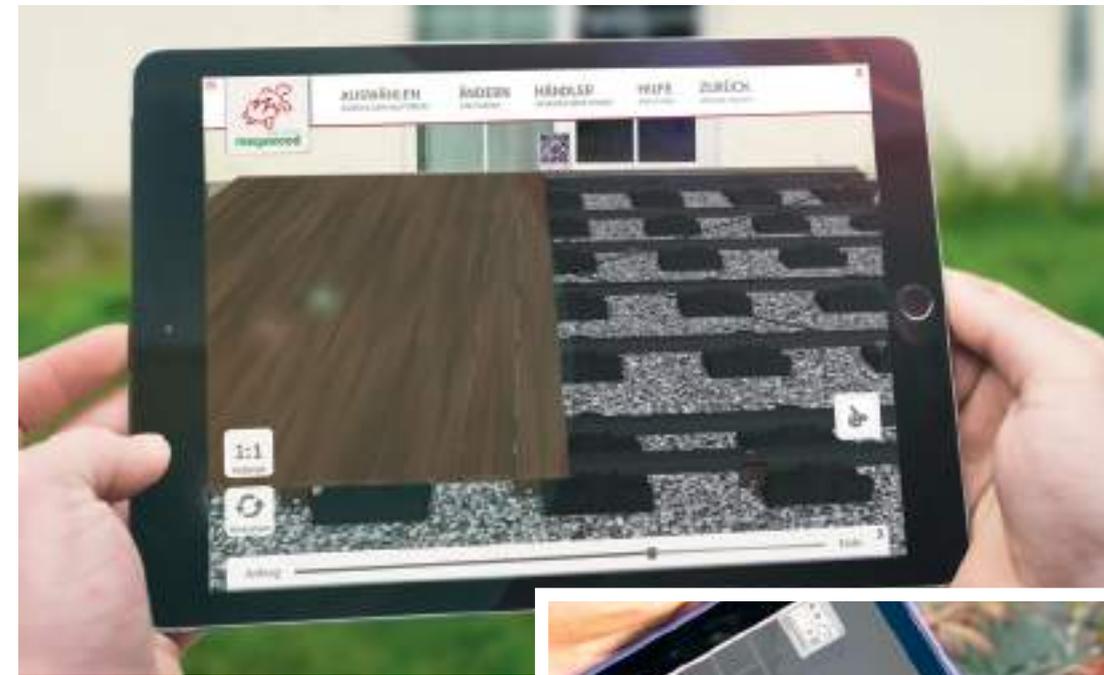
# Terrassenplanung interaktiv

## 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.



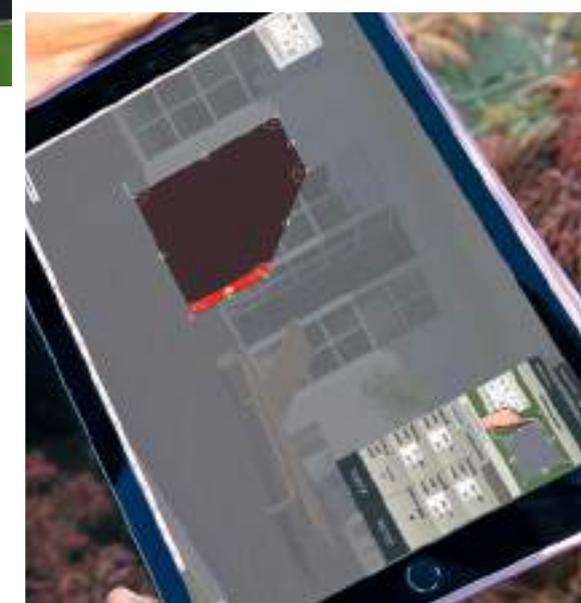
Wählen Sie Ihre Wunschdielen in der Fotoansicht des Terrassenplaners aus und bekommen Sie ein erstes Gefühl dafür, wie die verschiedenen Farben und Strukturen bei Ihnen zuhause wirken könnten.



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® Dielen bei Ihnen verlegt ist. Stammt diese aus unserem Sortiment, können wir den wertvollen Rohstoff zu 100 % in unseren stofflichen Kreislauf zurückführen.



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



GESCHLOSSENE FUGE MÖGLICH



R12-C RUTSCHHEMMEND



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



Abbildung zeigt CLASSIC 21 x 242 mm - feingerriffelt, mit offener Fuge in Naturbraun

# CLASSIC

in den Größen 21 x 145 mm (Standard) und 21 x 242 mm (Jumbo)

Unsere CLASSIC Terrassendielen sind, wie der Name schon verrät, richtige Klassiker – denn sie fügen sich perfekt in die Landschaft ein. Das Kombidielenprofil erlaubt eine beidseitige Verlegung: entweder mit fein geriffelter oder genuteter Oberfläche. So eignen sich unsere CLASSIC Massivdielen für jede Umgebung. Bei den fünf verschiedenen Farbvariationen ist sicher auch für Ihren Geschmack etwas dabei.

- Oberfläche** Kombidielen, einseitig fein geriffelt oder genutet, beidseitig gebürstet, rutschhemmend R12-C
- Längen** Standard: 300 / 360 / 420 / 480 / 540 / 600 cm  
Jumbo: 420 / 480 / 600 cm
- Verlegung** beidseitig, Fugenbreite 8 mm (geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich)
- Befestigung** Rastklammer oder Clip

GCC *HOLZart*



## NATÜRLICHE FARBREIFUNG

<b>NATURBRAUN</b>	<b>NUSSBRAUN</b>	<b>BASALTGRAU</b>
A B C	A B C	A B C
<b>LAVABRAUN</b>	<b>SCHIEFER GRAU</b>	
A B C	A B C	

- A** nach der Verlegung
- B** nach 1–2 Monaten
- C** nach 6–8 Monaten



5 MM  
SCHMALE FUGE



R10-C  
RUTSCHHEMEND



SCHUTZPOLITUR



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



Abbildung zeigt SIGNUM 21 x 145 mm, mit offener Fuge, in Muskat

# SIGNUM

in den Größen 21 x 145 mm (Standard) und 21 x 242 mm (Jumbo)

Neben der strukturiert gehobelten Oberseite zeigt jede SIGNUM Terrassendiele eine unvergleichliche feingezeichnete Maserung. Diese „natursignierte“ Oberfläche versehen wir zusätzlich als Erstschutz mit einer Politur für den Transport, die Verlegung und die ersten Wochen der Benutzung. Die Politur trägt sich mit der Zeit ab und die Diele entwickelt ihre eigene natürliche Patina durch Bewitterung. Maserung und Veredelung machen die SIGNUM Diele zum Hingucker, die schmalen Fugen sorgen zudem für ein harmonisches Terrassenbild.

<b>Oberfläche</b>	einseitig, oszillierend gehobelt und poliert mit Farbverlauf, rutschhemmend R10-C
<b>Längen</b>	Standard: 360 / 420 / 480 / 540 / 600 cm Jumbo: 360 / 420 / 480 / 540 / 600 cm
<b>Verlegung</b>	einseitig, Fugenbreite 5 mm
<b>Befestigung</b>	Rastklammer oder Clip

GCC *HOLZart*



## NATÜRLICHE FARBREIFUNG



- A** nach der Verlegung
- B** nach 1–2 Monaten
- C** nach 6–8 Monaten



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



GESCHLOSSENE FUGE MÖGLICH



RUTSCHHEMMEND



abZ\*

Abbildung zeigt PREMIUM 21 x 242 mm, mit offener Fuge, in Nussbraun

# PREMIUM

in den Größen 21 x 145 mm (Standard) und 21 x 242 mm (Jumbo)

In einem patentierten Hobelverfahren erhalten unsere PREMIUM Terrassendielen ihre lebendige und individuelle Struktur – das macht unser Produkt unverwechselbar und so einzigartig wie die Natur selbst. Egal, ob mit einer Fugenbreite von 8 mm oder geschlossen: Sie entscheiden, was Ihnen besser gefällt und verlegen die Dielen ganz nach Ihrem Geschmack. Gemütlichen Sommerabenden auf der Terrasse steht damit nichts mehr im Wege.

- Oberfläche** oszillierend gehobelte Oberseite, gebürstete Unterseite, rutschhemmend R11-C
- Längen** Standard: 420 / 480 / 600 cm  
Jumbo: 420 / 480 / 600 cm
- Verlegung** einseitig, Fugenbreite 8 mm (geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich)
- Befestigung** Rastklammer oder Clip

GCC *HOLZart*



## NATÜRLICHE FARBREIFUNG



- A** nach der Verlegung
- B** nach 1–2 Monaten
- C** nach 6–8 Monaten



GESCHLOSSENE FUGE MÖGLICH



R11-C RUTSCHHEMMEND



CFI-s1 SCHWER ENTLAMMBAR



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



Abbildung zeigt PREMIUM PLUS 21 x 242 mm, mit geschlossener Fuge, in Lavabraun

# PREMIUM PLUS

in den Größen 21 x 145 mm (Standard) und 21 x 242 mm (Jumbo)

Wenn Sie schon von unserer PREMIUM Diele begeistert sind, setzen wir noch einen drauf: Bei der PREMIUM PLUS verbindet sich die Unverwechselbarkeit der gehobelten Dielen mit einer ruhigeren, weil noch homogeneren Oberfläche. Auch hier ist die eingehobelte Struktur von der Maserung natürlich gewachsenen Holzes inspiriert. Durch die sehr feinen Holzfasern kommt sie besonders gut zur Geltung. Die beiden dunklen Farben lassen auch Ihre Terrasse in neuem Glanz erstrahlen.

- Oberfläche** oszillierend gehobelte Oberseite, gebürstete Unterseite, rutschhemmend R11-C
- Längen** Standard: 420 / 480 / 600 cm  
Jumbo: 420 / 480 / 600 cm
- Verlegung** einseitig, Fugenbreite 8 mm (geschlossene Fuge mit Nutleiste möglich)
- Befestigung** Rastklammer oder Clip

GCC *HOLZart*



## NATÜRLICHE FARBREIFUNG



- A** nach der Verlegung
- B** nach 1–2 Monaten
- C** nach 6–8 Monaten



Abbildung zeigt DELTA 21 x 145 mm, mit offener Fuge, in Lorbeer

# DELTA

in der Größe 21 x 145 mm

Die Oberfläche von Schiefer und die Struktur von Flussdeltas hat uns zu dieser Terrassendiele inspiriert. Durch das natürliche, lebendige Muster ergibt sich je nach Tageszeit ein einzigartiges Spiel zwischen Licht und Schatten. Dabei weist die DELTA eine außergewöhnliche Oberflächenstruktur auf, welche eine Verlegung ganz ohne Gefälle ermöglicht.

- Oberfläche** strukturiert und mattiert, einzelne Farben mit Farbverlauf, rutschhemmend R12-C
- Längen** 420 / 480 / 600 cm
- Verlegung** einseitig, Fugenbreite 5 mm (mit 0 % Gefälle möglich)
- Befestigung** Rastklammer oder Clip

GCC *HARZart*



## NATÜRLICHE FARBREIFUNG

INGWER			LORBEER			SEL GRIS		
A	B	C	A	B	C	A	B	C
VARIA SCHOKOSCHWARZ			VARIA GRAU					
A	B	C	A	B	C			

**A** nach der Verlegung  
**B** nach 1–2 Monaten  
**C** nach 6–8 Monaten



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



GESCHLOSSENE  
FUGE MÖGLICH



5 MM  
SCHMALE FUGE



R10-C  
RUTSCHHEMMEND



CF-s1  
SCHWER  
ENTFLAMMBAR



PFLEGELEICHTER



Abbildung zeigt CLASSIC VARIA 21x195 mm, mit offener Fuge, in Varia Schokoschwarz

# CLASSIC VARIA

in der Größe 21 x 195 mm

Darf es ein bisschen Abwechslung sein? Bei unseren CLASSIC VARIA Terrassendielen fließen profilierte und nicht profilierte Oberflächen harmonisch ineinander. Die randlose Dielenform eignet sich hervorragend für Flächen mit facettenreichem Charakter, und die natürlichen Farbschattierungen schaffen noch mehr Authentizität. Wer möchte, kann die schmale Fuge auch mit einem Fugenprofil verschließen. Die ausgewählten Farben sorgen für Gemütlichkeit und Atmosphäre auf Ihrer neuen Terrasse.

- Oberfläche** teilgeriffelt, mattiert mit Farbverlauf, rutschhemmend R10-C
- Längen** 420 / 480 / 600 cm
- Verlegung** einseitig, Fugenbreite 5 mm (geschlossene Fuge mit Fugenprofil P5 möglich, bei ausreichend Gefälle und Unterlüftung nachträglich einsetzbar)
- Befestigung** Rastklammer oder Clip

GCC *HARZart*



## NATÜRLICHE FARBREIFUNG



- A** nach der Verlegung
- B** nach 1–2 Monaten
- C** nach 6–8 Monaten



5 MM  
SCHMALE FUGE



R10-C  
RUTSCHHEMEND



CFI-s1  
SCHWER  
ENTFLAMMBAR



5 mm  
abZ\*



PFLEGELEICHTER



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

Abbildung zeigt DYNUM 21 x 242 mm, mit offener Fuge, in Cardamom

# DYNUM

in den Größen 21 x 242 mm (Jumbo) und 25 x 293 mm (Maxi)

Unsere DYNUM Terrassendiele erinnert optisch an dynamisch verwehte Dünen. Trotz der unkonventionellen Oberflächenstruktur fügt sie sich natürlich in Ihre Außengestaltung ein. Die Terrassendielen sind besonders strapazierfähig und daher auch für den öffentlichen Einsatz bestens geeignet. Besonders für hohe Belastungen ist die 25 mm starke DYNUM Maxi mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung empfehlenswert.

**Oberfläche** strukturiert und mattiert, rutschhemmend R10-C  
**Längen** Jumbo: 420 / 480 / 600 cm  
Maxi: 420 / 480 / 600 cm  
**Verlegung** einseitig, Fugenbreite 5 mm  
**Befestigung** Rastklammer oder Clip

GCC *HARZart*



## NATÜRLICHE FARBREIFUNG

<b>INGWER</b>	<b>LORBEER</b>	<b>SEL GRIS</b>
A	A	A
B	B	B
C	C	C
<b>CARDAMOM</b>	<b>NIGELLA</b>	
A	A	
B	B	
C	C	

**A** nach der Verlegung  
**B** nach 1–2 Monaten  
**C** nach 6–8 Monaten



## STARKE REINIGUNG

Viele Fleckenarten werden mit der Zeit von ganz allein durch Sonne und Regen entfernt. Für hartnäckige Verschmutzungen verwenden Sie am besten unser spezielles, umweltfreundliches Scheuerpulver. Es ist frei von Tensiden sowie anderen Chemikalien, sodass keine Grundwassergefährdung besteht.

- Auf dem vorgereinigten und vorgewässerten Deck das Pulver gleichmäßig verteilen.
- Mit klarem Wasser und megawood® Schrubber einarbeiten und abscheuern.
- Danach mit Wasser gründlich abspülen und mit einer Gummilippe abziehen.
- Anwendung mit megawood® Terrassenschrubber und klarem Wasser bei Bedarf wiederholen.

Empfindliche Flächen nicht bearbeiten oder vorher abkleben. Bei Oberflächen aus GCC HARZart erst nach mind. 1 Jahr Außenwitterung und wohldosiert einsetzen. Nicht auf co-extrudierten Terrassendecks verwenden!



# Terrassenpflege

## PFLEGEHINWEISE

Nach dem Aufbau Ihrer megawood® Terrasse sollten Sie eine Erstreinigung des Decks durchführen, um Produktionsstäube abzuwaschen. Eine regelmäßige Pflege minimiert dauerhafte Ablagerungen wie Pollen, Stäube oder die Ansiedlung organischer Substanzen. 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.

Ein Gefälle von mind. 2% dient dem Holzschutz und erleichtert gleichzeitig auch die Terrassenpflege. Staunässe und Wasserflecken werden so weitgehend vermieden.

Wir empfehlen, die Terrasse mindestens zweimal jährlich, bei Bedarf auch häufiger, gründlich zu reinigen. Die Außentemperatur sollte mindestens 15 °C betragen. Bei der Reinigung gehen Sie bitte wie folgt vor:

1. Trocknen, losen Schmutz vom Terrassendeck kehren.
2. Gesamtes Terrassendeck ausreichend wässern und für mind. 15 Minuten feucht halten.
3. Das Terrassendeck mit Wasser und dem megawood® Terrassenschrubber reinigen.
4. Das Terrassendeck mit klarem Leitungswasser gründlich abspülen. Mit einer Gummilippe abziehen und trocknen lassen.



Polierung, z. B. durch Möbel



Materialeinschluss



... nach Bewitterung



... nach mechanischer Behandlung

## LEBEN AUF DER TERRASSE

Durch die Nutzung der Terrasse entstehen Gebrauchsspuren oder „Polierungen“ auf der Oberfläche. Diese gleichen sich mit der Zeit an und verschwinden in der Regel durch die natürliche Bewitterung. Auf regelmäßig gereinigten Terrassen entstehen weniger sichtbare Gebrauchsspuren.

## ECHTE NATURFASERN

Rohstoffbedingt kann es zu geringen Einschlüssen kommen. Diese können nach der Bewitterung durch die Wasseraufnahme an die Oberfläche treten. Durch Benutzung der Terrasse verschwinden die Partikel im Laufe der Zeit größtenteils, sie können aber auch mechanisch entfernt werden. Eine Schädigung des Produkts tritt dadurch nicht ein.



Weitere Informationen und Videos mit Reinigungstipps finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [www.megawood.com/pflege](http://www.megawood.com/pflege)



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



# MEGALITE SPOT

in den Größen Mini (Ø 34 mm) und Maxi (Ø 60 mm)



# MEGALITE LINEAR-LEUCHTE

in der Größe 62 x 21 mm

Sie möchten Ihre Terrasse auch im Dunkeln bewundern? Dann setzen Sie mit MEGALITE stimmungsvolle Lichter ein! Die fernsteuerbaren LED-Spots sind die ideale Ergänzung zu unseren megawood® Terrassen und in den Größen Mini und Maxi erhältlich. Mit wenig Aufwand realisieren Sie mit ihnen strahlende Akzente auf der Terrasse und sorgen zusätzlich für Sicherheit. Übergänge können mit den MEGALITE Spots geschickt markiert werden.

<b>Material</b>	Edelstahl/Kunststoff
<b>Leistung</b>	0,25 W / 0,5 W; 24 V DC IP67
<b>Montage</b>	individuell platzierbar durch Lochbohrung
<b>Zubehör</b>	Funksteuerungsset, Repeater, Verteiler und Verlängerungen



Lichtakzente am laufenden Band: Die MEGALITE Linear-Leuchten sind für den waagerechten und senkrechten Einbau geeignet – Sie können sie flach ins Terrassendeck integrieren oder aufgerichtet entlang von Kanten platzieren. Da die LED-Leuchten individuell kürzbar sind, eignen sie sich für jede Terrassengröße. Das fernsteuerbare homogene Lichtband strahlt angenehm warm und erzeugt eine einmalige Stimmung auf Ihrer Terrasse.

<b>Material</b>	Aluminium/Kunststoff, zwei Abdeckvarianten, für waagerechten und senkrechten Einbau
<b>Längen</b>	360 / 480 / 600 cm
<b>Leistung</b>	27 W / 36 W / 45 W; 24 V DC IP65
<b>Montage</b>	individuell kürzbar, an Terrassengröße bequem anpassbar, alle Teile einzeln austauschbar
<b>Zubehör</b>	Funksteuerungsset, Repeater, Verteiler und Verlängerungen





# 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.

## 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 80 x 60 mm**



**VARIO FIX mit  
Konstruktionsbalken 40 x 60 mm**



### 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



# Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

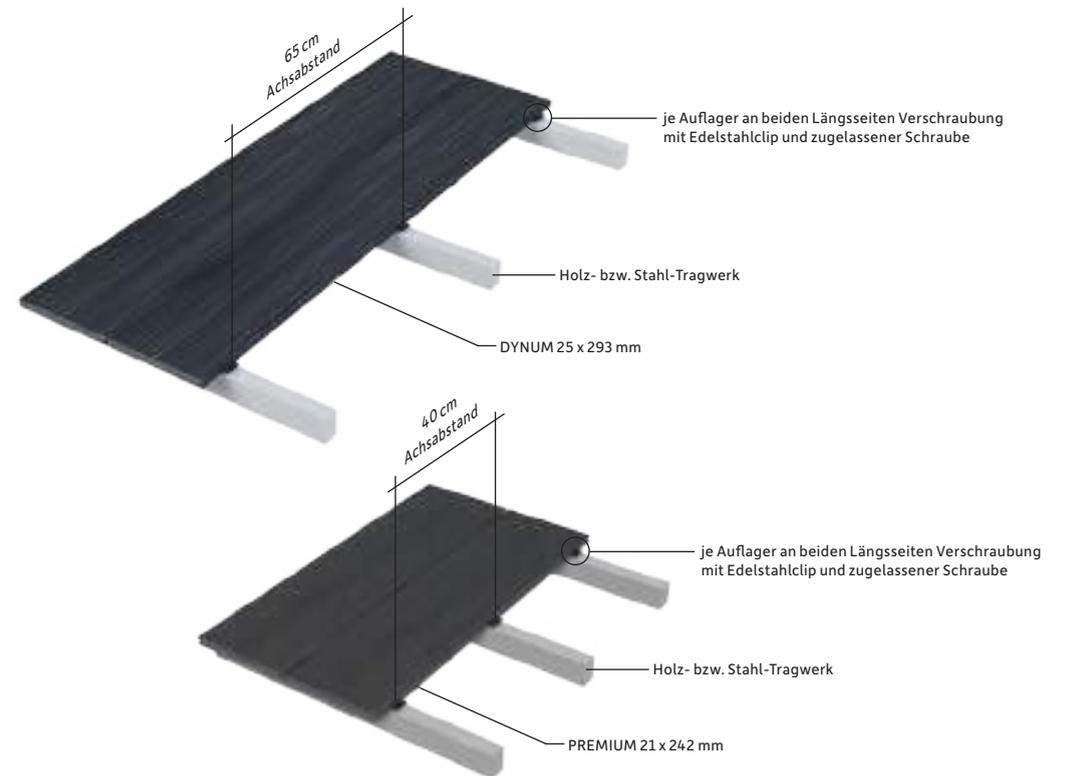
## OHNE EINSCHRÄNKUNGEN PRAKTIKABEL ANWENDBAR

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.

## AUSSCHNITTE „ALLGEMEINE BAUAUFSICHTLICHE ZULASSUNG“ NR: Z-10.9-506



## 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).



Den Zaun- und Sichtschutz-Konfigurator finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [planer.megawood.com/limes](http://planer.megawood.com/limes)



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

# Zaunplanung interaktiv

## ZAUN-KONFIGURATION ÜBER TABLET UND PC

Planung, so wie sie Spaß macht: Mit unserem Zaun- und Sichtschutz-Konfigurator stellen wir Ihnen eine Browseranwendung zur Verfügung, die Ihnen anschaulich und unkompliziert bei der Umsetzung Ihres Vorhabens hilft. Passen Sie Ihren Zaun in unserem Zaunplaner individuell an Ihre Gartenbedürfnisse an und berücksichtigen Sie dabei bereits Steigungen, Nischen oder Tore. Jedes Ihrer Projekte erhält eine individuelle Planungsnummer, mit der Sie über die megawood® 3D-Viewer-App Ihren geplanten Zaun virtuell direkt vor Ihr Haus oder in Ihren Garten bauen können. Mit der selben Nummer erhalten Sie bei Ihrem Fachhändler vor Ort ein maßgenaues Angebot. Über die Händlersuche im Zaunplaner finden Sie den Fachhändler in Ihrer Nähe – natürlich direkt mit Kontaktmöglichkeit.



## KOMPLETTE VORFERTIGUNG MÖGLICH

Auf Wunsch können wir Ihren Zaun auf Basis der von Ihnen durchgeführten Planung auch individuell für Sie vorfertigen und konfektionieren. In diesem Fall werden alle Teile auf die benötigte Länge zugeschnitten und sämtliche Löcher an der richtigen Stelle vorgebohrt. Der Zaun kann dann vor Ort mit minimalem Aufwand zusammengesetzt werden.

Sie haben Interesse? Bestellen Sie Ihren vorgefertigten Wunschzaun direkt über Ihren Fachhändler.



## AUFBAUVARIANTEN



GELÄNDEFOLGEND SCHRÄG



GELÄNDEFOLGEND STUFIG



WINKELAUFBAU

Bei geländefolgendem Aufbau ab 3% Gefälle nutzen Sie die Sonderlängen für Paneele, Riegel und Pfosten. Mit Edelstahlriegel ist eine 10%ige Steigung ohne Schrägschnitt der Paneele möglich.

## LIMES SYSTEMZAUN COLONIA

Viva Colonia! Bei diesem Zaunelement treffen glatte Paneele auf Riegel und H-Profilleisten. Dadurch entsteht eine tolle Optik, und es lassen sich individuelle Farbkombinationen erzielen. Breite und Höhe sind variabel anpassbar, und der geländefolgende Aufbau ist mit COLONIA – wie auch mit allen weiteren Zaunvarianten – problemlos möglich.

<b>Maße (Zaunfeld)</b>	max. 190 x 185 cm (Maße individuell anpassbar)
<b>Paneel</b>	GCC HARZart
<b>Pfosten</b>	GCC HOLZart, alle Varianten möglich (siehe Produktübersicht S. 35)
<b>Riegel</b>	GCC HOLZart, rechteckig
<b>Befestigung</b>	Riegelverbinder, H-Profilleiste

<b>PANEELE</b>	<b>RIEGEL   PFOSTEN</b>
INGWER	LAVABRAUN
LORBEER	SCHIEFERGRAU
SEL GRIS	

Abbildung zeigt COLONIA - Pfosten und Riegel in Schiefergrau, Paneel in Sel Gris



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



Abbildung zeigt AUGUSTA, Pfosten und Riegel in Schiefergrau, Paneel in Lorbeer



Abbildung zeigt AUGUSTA MIT EDELSTAHLRIEGEL, Pfosten in Schiefergrau, Paneel in Sel Gris

## LIMES SYSTEMZAUN

# AUGUSTA

Das Zaunelement AUGUSTA besteht aus einem oberen und einem unteren Riegel. Dazwischen werden standardmäßig 7 gewellte Paneele eingefügt, die mithilfe von Paneelhaltern aus Edelstahl im Zaunfeld gehalten werden. Kleinere Maße je Zaunfeld können Sie erreichen, indem Sie Paneele weglassen und die Riegel entsprechend kürzen.

<b>Maße (Zaunfeld)</b>	max. 190 x 185 cm (Maße individuell anpassbar)
<b>Paneel</b>	GCC HARZart
<b>Pfosten</b>	GCC HOLZart, alle Varianten möglich (siehe Produktübersicht S. 35)
<b>Riegel</b>	GCC HOLZart, rechteckig
<b>Befestigung</b>	Riegelverbinder, Paneelhalter

PANEELE	RIEGEL   PFOSTEN
 INGWER	 LAVABRAUN
 LORBEER	 SCHIEFERGRAU
 SEL GRIS	

## LIMES SYSTEMZAUN

# AUGUSTA MIT EDELSTAHLRIEGEL

Mit dem Zaunfeld AUGUSTA MIT EDELSTAHLRIEGEL können Sie bis zu 10 % Steigung im Gelände ausgleichen, ohne die Paneele zuschneiden zu müssen. Der Edelstahlriegel wird zwischen den beiden Pfosten angebracht, während die Paneele einfach in die Einlegeleiste eingesetzt werden. Auch hier besteht das Standard-Zaunelement aus 7 gewellten Paneelen.

<b>Maße (Zaunfeld)</b>	max. 190 x 185 cm (Maße individuell anpassbar)
<b>Paneel</b>	GCC HARZart
<b>Pfosten</b>	GCC HOLZart, alle Varianten möglich (siehe Produktübersicht S. 35)
<b>Befestigung</b>	Edelstahlriegel mit integrierten Riegelverbindern

PANEELE	PFOSTEN
 INGWER	 LAVABRAUN
 LORBEER	 SCHIEFERGRAU
 SEL GRIS	



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



Abbildung zeigt VALERIA, Pfosten und Paneel in Ingwer



Abbildung zeigt ASCANIA, Pfosten und Riegel in Lavabraun

## LIMES SYSTEMZAUN

# VALERIA

Schutz vor ungewollten Blicken? Ja, bitte! Unser Sichtschutzzaun VALERIA sorgt für Privatsphäre und zwar in dem Maße, wie Sie es sich wünschen. Für die blickdichte Variante wird das Zaunfeld mit max. 8 Paneelen versehen, die bündig in die Aufnahmen des Pfostens gesteckt werden. Möchten Sie lieber Abstände zwischen den Paneelen, können Sie diese mit Einschubleisten – abgelängt in kleine Segmente – individuell festlegen.

<b>Maße (Zaunfeld)</b>	max. 200 x 184 cm (Maße individuell anpassbar)
<b>Paneel</b>	GCC HARZart
<b>Pfosten</b>	GCC HARZart, Pfosten VALERIA, mit Paneelaufnahmen, inkl. Pfostenkappe
<b>Zubehör</b>	Pfostenkappe, Einschubleiste

### PANEELE | PFOSTEN



## LIMES SYSTEMZAUN

# ASCANIA

Grundstücksbegrenzung nach megawood® Art: Mit dem ASCANIA bauen Sie einen Zaun ganz nach Ihrem Geschmack. Entscheiden Sie sich einfach für eine der verfügbaren Pfostenvarianten. Wählen Sie die Riegelanzahl aus und definieren Sie dadurch Ihre Zaunhöhe und Riegelabstände. Durch den Riegelverbinder werden die Pfosten und Riegel fest miteinander verbunden. Tür und Tor können ebenfalls individuell angefertigt werden.

<b>Maße (Zaunfeld)</b>	max. 190 x 185 cm (Maße individuell anpassbar)
<b>Riegel</b>	GCC HOLZart
<b>Pfosten</b>	GCC HOLZart, alle Varianten möglich (siehe Produktübersicht S. 35)
<b>Befestigung</b>	Riegelverbinder

### RIEGEL | PFOSTEN



# Konstruktions- elemente

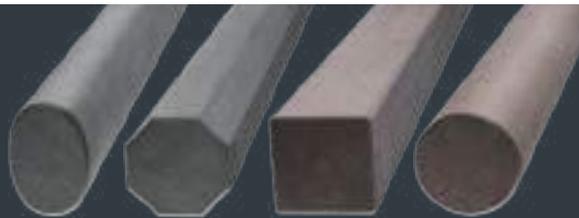
Stabil, wetterfest und strapazierfähig – das sind die megawood® Konstruktionselemente. Mit unseren Pfosten und Bohlen in unterschiedlichen Varianten, Größen und Farben gestalten auch Sie in Zukunft eigene Kreationen für Ihren Garten. Nutzen Sie die vorgefertigten Komplettbausätze oder lassen Sie sich von unseren Anwendungsbeispielen inspirieren. Passen Ihre Werke irgendwann nicht mehr zu Ihrer Lebensphase, können Sie mühelos etwas Neues daraus bauen. Beachten Sie bitte nur immer alle baurechtlichen Vorschriften.

## KONSTRUKTIONSHOLZ

**Varianten** oval (90 x 60 mm),  
achteckig (90 x 90 mm),  
quadratisch (90 x 90 mm),  
rund (Ø 90 mm)

**Länge** 360 cm

**Farben** Lavabraun, Schiefergrau



25 JAHRE GARANTIE GEGEN VERROTUNG IM ERDREICH!

## BOHLEN

**Größen** 40 x 112 mm, Länge: 360 cm  
40 x 145 mm, Länge: 420 cm

**Farben** GCC HOLZart: Naturbraun, Nussbraun, Basaltgrau, Lavabraun, Schiefergrau, Muskat, Tonka  
GCC HARZart: Ingwer, Sel Gris, Lorbeer



## KOMPLETTBAUSATZ

### BANK



**Maße** 69 x 96 cm

**Länge** 180 cm

**Farben** alle Farben der  
Konstruktionsbohle

### PFLANZKÜBEL



**Maße** 81 x 100 x 100 cm,  
individuelle Maße auf  
Anfrage

**Farben** Lavabraun, Schiefergrau

### SANDKASTEN



**1x6-Eck** 30 x 120 x 120 cm

**2x6-Eck** 30 x 120 x 210 cm

**3x6-Eck** 30 x 210 x 210 cm

**Farben** Lavabraun, Schiefergrau

## INSPIRATION

### TREPPE



Treppenkonstruktionen mit einem Achsmaß bis zu 100 cm und einem Überstand bis zu 20 cm können umgesetzt werden.\*

**Farben** alle Farben der  
Konstruktionsbohle

### STEG



Die Konstruktionsbohle kann mit einem Achsmaß bis zu 120 cm und einem Überstand bis zu 20 cm als Stegdeck eingesetzt werden.\*

**Farben** alle Farben der  
Konstruktionsbohle

### ZAUN



Unsere Systemelemente können wie Holz bearbeitet und für neue langlebige Anwendungen im Außenbereich kombiniert werden.

**Farben** alle Farben der  
Konstruktionsbohle



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



Abbildung zeigt Rhombusprofil (20,5 x 81 mm) in der Farbe Variabla Schwarz.  
Abbildung zeigt Rhombusprofil (20,5 x 81 mm) in der Farbe Naturbraun.

# RHOMBUS- PROFIL

GCC HARZart

in der Größe 20,5 x 81 mm



Das Rhombusprofil ermöglicht attraktive Verkleidungen und kann sichtbar verschraubt oder verdeckt mit einer Klammer befestigt werden. Neben Verblendungen für Carports, Wertstofftonnen, dekorative Wandflächen u.v.m. dienen die Rhombusprofile auch als Abschlussleisten für unsere Terrassendecks.

**Oberfläche** mattiert

**Länge** 420 cm

**Spannweite** bis zu 80 cm im Mehrfeldsystem

**Befestigung** Klammer ungeschwärzt (Edelstahl V2A) oder geschwärzt (Edelstahl V2A oder Normalstahl)

# Terrassensystem



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

## TERRASSENDIELEN

PRODUKT	ABMESSUNG	FARBE	RHOMBUSPROFIL ALS ABSCHLUSSLEISTE
 <b>CLASSIC</b>	<b>21 x 145 mm</b> L: 300 / 360 / 420 / 480 / 540 / 600 cm	NATURBRAUN NUSSBRAUN BASALTGRAU SCHIEFERGRAU LAVABRAUN	NATURBRAUN NUSSBRAUN SEL GRIS VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ
	<b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 420 / 480 / 600 cm		
 <b>PREMIUM</b>	<b>21 x 145 mm</b> L: 420 / 480 / 600 cm	NATURBRAUN NUSSBRAUN BASALTGRAU	NATURBRAUN NUSSBRAUN SEL GRIS
	<b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 420 / 480 / 600 cm		
 <b>PREMIUM PLUS</b>	<b>21 x 145 mm</b> L: 420 / 480 / 600 cm	SCHIEFERGRAU LAVABRAUN	VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ
	<b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 420 / 480 / 600 cm		
 <b>SIGNUM</b>	<b>21 x 145 mm</b> L: 360 / 420 / 480 / 540 / 600 cm	MUSKAT TONKA	VARIA BRAUN VARIA GRAU
	<b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 360 / 420 / 480 / 540 / 600 cm		
 <b>DELTA</b>	<b>21 x 145 mm</b> L: 420 / 480 / 600 cm	SEL GRIS INGWER LORBEER VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ	SEL GRIS INGWER LORBEER VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ
	Fuge: 5 mm		
 <b>CLASSIC VARIA</b>	<b>21 x 195 mm</b> L: 420 / 480 / 600 cm	VARIA BRAUN VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ	VARIA BRAUN VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ
	Fuge: 5 mm geschlossene Fuge mit Fugenprofil P5 möglich		
 <b>DYNUM</b>	<b>21 x 242 mm (Jumbo)</b> L: 420 / 480 / 600 cm	SEL GRIS INGWER LORBEER NIGELLA CARDAMOM	SEL GRIS INGWER LORBEER VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ
	<b>25 x 293 mm (Maxi)</b> L: 420 / 480 / 600 cm		
Fuge: 5 mm			

## ZUBEHÖR

PRODUKT	ABMESSUNG UND TECHNISCHE ANGABEN	MATERIAL UND FARBE	BESONDERHEITEN
 <b>RHOMBUSPROFIL</b>	<b>20,5 x 81 mm</b> L: 420 cm	NATURBRAUN NUSSBRAUN INGWER LORBEER	SEL GRIS VARIA BRAUN VARIA GRAU VARIA SCHOKO-SCHWARZ
 <b>LÜFTUNGSGITTER</b>	<b>105 x 21 mm</b> L: 200 cm	Edelstahl V2A gebürstet	verbessert die Hinterlüftung und schützt den Unterbau vor Feuchtigkeit
 <b>MEGALITE LED-SPOT MINI</b>	<b>Ø 34 mm</b> 0,25 W; 24 V DC IP67	Edelstahl Kunststoff	10 Lumen pro Spot
 <b>MEGALITE LED-SPOT MAXI</b>	<b>Ø 60 mm</b> 0,5 W; 24 V DC IP67	Edelstahl Kunststoff	28 Lumen pro Spot
 <b>MEGALITE LED-LINEAR-LEUCHE</b>	<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>KONSTRUKTIONSBALKEN</b>	<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>VARIO FIX I (40-143)</b>	<b>295 x 148 mm</b>	Kunststoff Betonkern	Höhe Aufnahme zwischen 40 und 143 mm
 <b>VARIO FIX II (44-242)</b>	<b>295 x 148 mm</b>	Kunststoff Betonkern	Höhe Aufnahme zwischen 44 und 242 mm

# LIMES Zaunsystem

Die Elemente des Zaunsystems können individuell angepasst und z. B. auch mit Acryl- oder Verbundsicherheitsglas kombiniert werden. Diese können beim Fachhändler erworben werden.

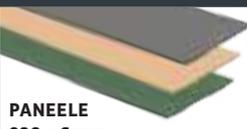


Weitere Fotos und Informationen finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [www.megawood.com/limes](http://www.megawood.com/limes)

## ZAUNFELD COLONIA



Set für ein Standard-Zaunfeld (max. 190 x 185 cm) enthält: 7 Paneele, 10 H-Profilleisten, 2 Riegel

 <b>PANEELE</b> 239 x 6 mm L: 158,4 / 210 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>SEL GRIS</li> <li>INGWER</li> <li>LORBEER</li> </ul>
 <b>H-PROFILLEISTE</b> 38 x 30 mm L: 156,6 / 178,6 / 190 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAVABRAUN</li> <li>SCHIEFERGRAU</li> </ul>
 <b>RIEGEL</b> 40 x 112 mm L: 178,6 cm	

## ZAUNFELD VALERIA



Set für ein geschlossenes Standard-Zaunfeld (max. 200 x 184 cm) enthält: 8 Paneele

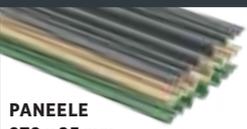
Set für ein offenes Standard-Zaunfeld (max. 200 x 184 cm) enthält: 7 Paneele, 2 Einschubleisten

 <b>PANEEL</b> 235 x 25 mm L: 193 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>INGWER</li> <li>VARIA GRAU</li> <li>VARIA SCHOKOSCHWARZ</li> </ul>
 <b>EINSCHUBLEISTE</b> 34 x 6 mm L: 220 cm	
 <b>PFOSTENKAPPE</b> Ø 90 mm	Edelstahl

## ZAUNFELD AUGUSTA



Set für ein Standard-Zaunfeld (max. 190 x 185 cm) enthält: 7 Paneele, 16 Paneelhalter, 2 Riegel

 <b>PANEELE</b> 270 x 35 mm L: 160,2 / 180,5 / 210 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>SEL GRIS</li> <li>INGWER</li> <li>LORBEER</li> </ul>
 <b>RIEGEL RECHTECKIG</b> 40 x 112 mm L: 178,6 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAVABRAUN</li> <li>SCHIEFERGRAU</li> </ul>
 <b>PANEELHALTER</b>	Edelstahl

## ZAUNFELD AUGUSTA MIT EDELSTAHLRIEGEL



Set für ein Standard-Zaunfeld (max. 190 x 185 cm) enthält: 7 Paneele, 2 Edelstahlriegel, 1 Einlegeleiste

 <b>PANEELE</b> 270 x 35 mm L: 160,2 / 180,5 / 210 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>SEL GRIS</li> <li>INGWER</li> <li>LORBEER</li> </ul>
 <b>EDELSTAHLRIEGEL</b> L: 177,3 cm	Edelstahl
 <b>EINLEGELEISTE</b> L: 177 cm	GCC HOLZart

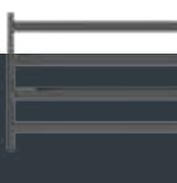
## TOR COLONIA



Set für ein Standard-Tor (112 x 270 cm) enthält: Zarge, Torrahmen, Torfüllung (3 Paneele, 5 H-Profilleisten), Beschläge, Einsteckschloss, Schrauben

**ACHTUNG:** Zarge kraftschlüssig mittels 5 Schrauben M8 x 80 pro Seite mit dem Pfosten verbinden und danach gemeinsam einbetonieren.

## ZAUNFELD ASCANIA



Individuelle Zusammenstellung des Zaunfelds (max. 190 x 185 cm)

 <b>RIEGEL RECHTECKIG</b> 40 x 112 mm L: 178,6 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAVABRAUN</li> <li>SCHIEFERGRAU</li> </ul>
---	---

## TOR AUGUSTA



Set für ein Standard-Tor (112 x 270 cm) enthält: Zarge, Torrahmen, Torfüllung (3 Paneele, inkl. Paneelhalter), Beschläge, Einsteckschloss, Schrauben

**ACHTUNG:** Zarge kraftschlüssig mittels 5 Schrauben M8 x 80 pro Seite mit dem Pfosten verbinden und danach gemeinsam einbetonieren.

## PFOSTEN

VARIANTE	FARBE UND BESONDERHEITEN
 <b>RUND</b> Ø 90 mm L: 220 / 270 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>LAVABRAUN</li> <li>SCHIEFERGRAU</li> </ul>
 <b>QUADRATISCH</b> 90 x 90 mm L: 220 / 270 cm	Pfosten müssen separat zu den Zaunfeldern erworben werden.
 <b>ACHTECKIG</b> 90 x 90 mm L: 220 / 270 cm	25 Jahre Garantie gegen Verrottung im Erdreich!
 <b>OVAL</b> 60 x 90 mm L: 220 / 270 cm	
 <b>VALERIA</b> 100 x 100 mm L: 220 / 270 cm	<ul style="list-style-type: none"> <li>INGWER</li> <li>VARIA GRAU</li> <li>VARIA SCHOKOSCHWARZ</li> </ul>
 <b>GRUNDPLATTE</b> 120 x 140 mm	inkl. Schrauben M8 x 80, verzinkt

GCC **HOLZart**

Pfosten und Riegel sind wie der Zaun ASCANIA aus GCC HOLZart gefertigt.

GCC **HARZart**

Die Paneele unseres LIMES Zaunsystems sowie die Pfosten VALERIA bestehen aus GCC HARZart.



Einen megawood® Fachhändler in Ihrer Nähe finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [www.megawood.com/haendler](http://www.megawood.com/haendler)



**ZAUN ASCANIA**  
Pfosten rund,  
Riegel rechteckig,  
Farbe Lavabraun

**PFOSTEN RUND**  
mit Seilführung,  
Farbe Lavabraun

„Die Anforderungen  
meines nachhaltigen  
Konzepts wurden  
mit megawood®  
ganzheitlich erfüllt.“

**NICO HÜLKENBERG**  
Der Formel-1-Rennfahrer ist ein großer Fan von GCC und hat sich gemeinsam mit  
Freund Oliver Bartsch bei der Sanierung der Kupfersiefer Mühle für megawood®  
entschieden. Die heutige Eventlocation vereint Geschichte mit Innovation und ist  
ein gern besuchter Ort.

**RHOMBUSPROFIL**  
Farbe Varia Braun

**SIGNUM TERRASSENDIELE**  
offene Fuge, Farbe Muskat





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

# Ein lebendiger Ort für Generationen.

Die Eventlocation Kupfersiefer Mühle liegt eingebettet in ein einzigartiges Landschaftstal mit idyllischen Wanderwegen, mitten im Naturschutzgebiet bei Köln. Nico Hülkenberg und sein Freund Oliver Bartsch waren von den historischen Gemäuern und Gebäuden aus dem Jahr 1783 so angetan, dass sie sich kurzerhand entschlossen, die alte Wassermühle zu kaufen und unter strengen Denkmalschutzauflagen und mit nachhaltigen sowie ressourcenschonenden Materialien zu sanieren. Wichtig war ihnen dabei, den Charakter des historischen Ensembles zu erhalten.

Bewusst fiel die Wahl auf unseren Werkstoff GCC, der alle Anforderungen an die Nachhaltigkeit der Materialien erfüllt und zudem problemlos mit dem feuchten Klima des Waldgebiets rund um die Kupfersiefer Mühle zurechtkommt.



„Wir haben uns bewusst für GCC von megawood® entschieden, weil dieser Werkstoff die gewünschten Eigenschaften des ‚Green Buildings‘ erfüllt. Die Kupfersiefer Mühle liegt mitten im Wald, in einem sehr feuchten Gebiet und dank des GCC-Holzwerkstoffes haben wir hier gar keine Probleme. Das Material hat außerdem eine sehr lange Beständigkeit und am Ende der Lebensdauer nimmt megawood® seinen GCC-Werkstoff wieder zurück und stellt daraus neue megawood® Produkte her.“

**RHOMBUSPROFIL**  
Farbe Varia Braun



Mit viel Leidenschaft, Liebe zum Detail und Engagement verwandelten Hülkenberg und Bartsch die Kupfersiefer Mühle in einen Ort der Begegnung. Hier finden heute neben Tagungen und Events auch Hochzeiten, Firmenfeiern und Geburtstagsfeste statt. Das außergewöhnliche Ambiente verdankt die Location nicht zuletzt dem natürlichen Charme der megawood® Produkte!

„Unsere Kinder und Enkelkinder sollen diesen Ort erleben und mitgestalten können.“

Dass Nachhaltigkeit bei der Sanierung an oberster Stelle stand, zeigt sich an jeder Ecke. Gekonnt verschmilzt die einzigartige Historie mit zeitgemäßen Elementen und wird ergänzt durch ein durchdachtes Gesamtkonzept für den Betrieb. Von den Speisen bis zur Trinkwasserversorgung und der Anfahrt zur Mühle ist die gesamte Bewirtschaftung nachhaltig, regional und ressourcenschonend ausgerichtet. Unsere Produkte aus GCC fügen sich da nahtlos und optimal ein.



**SIGNUM TERRASSENDEILE**  
offene Fuge, Farbe Muskat





Unser Werkstoff im Härтетest: Videos und Fotos zum megawood Koi-Test finden Sie unter nebenstehendem QR-Code oder unter [www.megawood.com/haertetest](http://www.megawood.com/haertetest)

# „GCC ist einfach unverwüstlich – ein richtig geiler Werkstoff“

## OLIVER ROGGISCH

Der Handballweltmeister von 2007, Teammanager der deutschen Handballnationalmannschaft und sportlicher Leiter der Rhein-Neckar-Löwen ist hart im Nehmen. Mit GCC hat er ein Material gefunden, das seinen Ansprüchen gerecht wird. Für uns macht er den Härтетest.



**ZAUNELEMENT COLONIA**  
Panel Sel Gris, Pfosten und Riegel Schiefergrau

**DYNUM TERRASSENDIELE**  
Farbe Nigella

# Widerstandsfähiger Werkstoff für alle Fälle.

Nicht nur für Sport kann sich Oliver Roggisch begeistern, auch für die Kois in seinem Teich schlägt sein Herz höher. Damit der Bereich um das Wasser und der Rest des Gartens nachhaltig gepflegt aussehen, hat der Handballer lange nach einer Lösung gesucht: „Ich habe vorher alles probiert, was es auf dem Markt gibt – Bangkirai ist so das Bekannteste. Nach einem halben Jahr war es schon leicht gewölbt und sah nicht mehr wirklich gut aus.“ Mit megawood® Dielen aus GCC ist das anders:

**„Da verzieht sich gar nichts, die liegen wie ne Eins, von der Qualität her top. Optisch schön.“**

2016 hatte der Profisportler die DYNUM Terrassendiele im Farbton Nigella in unserem megawood® Magazin gesehen. Seitdem liegt die Diele als Abdeckung auf dem Bürstenfilter seines Koiteichs – der ultimative Härte-test! „Die Dielen haben einen Abstand von 20 cm zum Wasser, das nie kälter als 16 Grad ist.

Das heißt, wir haben das ganze Jahr über Feuchtigkeit von unten und von oben haut die Sonne drauf. Im Sommer können das schon mal bis zu 40 Grad werden“, so der Koi-Fan.

**„Die Temperaturunterschiede und Feuchtigkeit von unten, das macht kein Hartholzbrett mit.“**

Unseren widerstandsfähigen Dielen aus GCC können selbst starke Temperaturschwankungen nichts anhaben. Sie halten der Witterung mit Bravour stand und bleiben jahrelang schön.

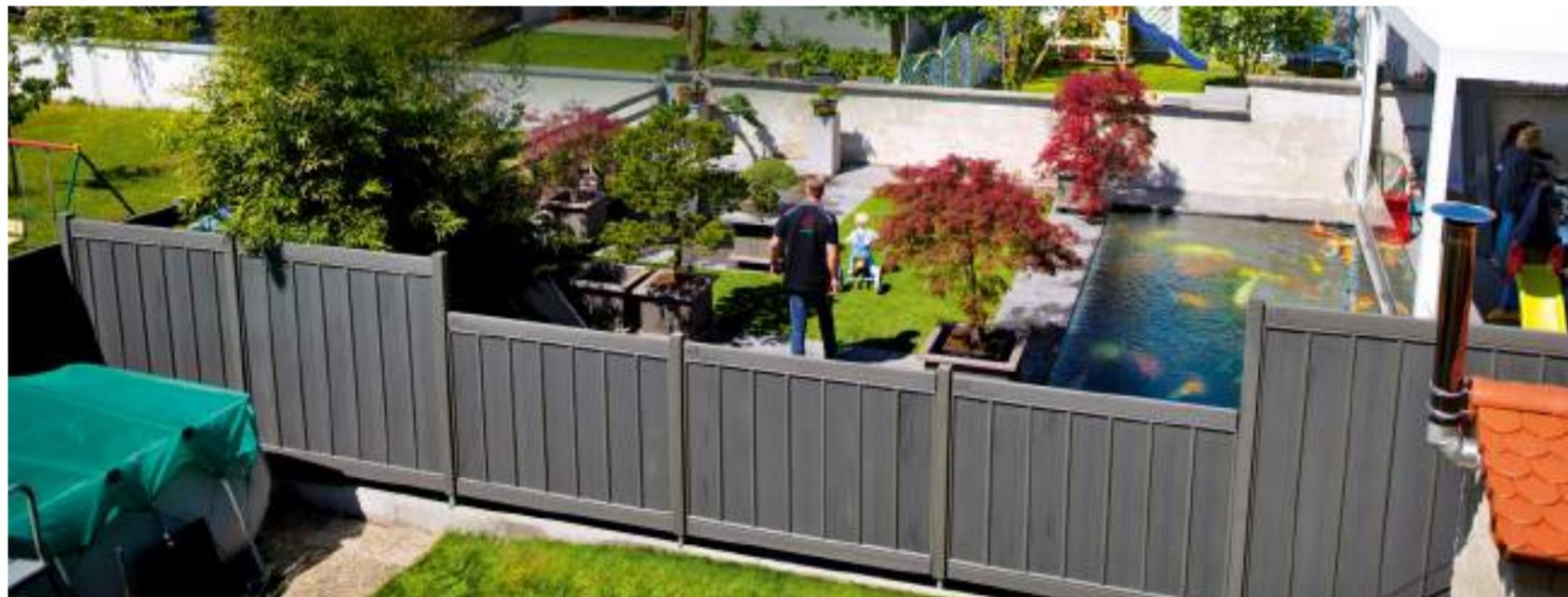
**Auch die empfindlichen Fische fühlen sich hier wohl, denn megawood® steht für Materialgesundheit. Der ökologische Werkstoff erfüllt alle Ansprüche an Materialgesundheit und ist somit unbedenklich für die edlen Tiere. So bleiben die Koikarpfen gesund und schwimmen weiter munter durch den Teich.**



**DYNUM TERRASSEN DIELE**  
Farbe Nigella



**PFLANZKÜBEL**  
Sonderanfertigung,  
Farbe Schiefergrau/Lavabraun



**„Mit allem, was megawood® baut, bin ich top zufrieden und es sieht einfach gut aus.“**

Weil er von der langlebigen Qualität so überzeugt ist, finden sich in Roggischs Garten neben den Dielen um seinen Koiteich auch Pflanzkübel, unser Zaunsystem, eine Überdachung und ein Sandkasten. Unser umfangreiches Konstruktionsholzsortiment ist dabei gerade für individuelle Bauten im Außenbereich bestens geeignet – die Farben und Formen sind auf das Terrassen- und Zaunsortiment abgestimmt.

**ZAUNELEMENT COLONIA**  
Paneel Sel Gris, Pfosten und Riegel Schiefergrau



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

„Das Produkt versucht nicht, etwas zu sein. Es ist etwas Eigenes.“



Neo Rauch ist Maler, „Erstbesiedler“ des Kunststandortes Baumwollspinnerei und stolzer Besitzer einer lorbeergrünen megawood® Terrasse. Das ist jedoch nicht immer so gewesen. Stattdessen blühten auf dem Fabrikdach zunächst Schnittlauch und Holunder, die im Verlauf der Zeit einer Holzterrasse wichen.

**„Diese ging dann den Weg alles Irdischen, wurde morsch und kaum noch betretbar – einfach nicht mehr sicher.“**

Deshalb hat sich Neo Rauch hilfesuchend an megawood® gewendet. Und das mit Erfolg! Das stufenweise installierte Terrassendeck passt sich ideal den Unebenheiten des alten Fabrikdaches an und überzeugt Neo Rauch mit seiner besonderen Haptik und Optik. Er sagt: „Das Produkt als solches ist mir schon deshalb sympathisch, weil es nicht versucht, eine vegane Knackwurst zu sein. Sondern es ist einfach etwas, was sich nicht näher bestimmen lässt. Es ist etwas Eigenes. Es ist weder Holz, noch Stein, noch Plast... man kann es gar nicht richtig benennen. Es fasst sich auf jeden Fall gut an.“

Diese Eigenheit und die besondere Haptik beruhen auf der Zusammensetzung unseres Materials. Durch sie entwickelt GCC eine angenehme, einzigartige Oberfläche, deren Vollwertigkeit und Natürlichkeit im Gegensatz zu beschichteten Produkten auch fühlbar ist. Für jemanden wie Neo Rauch, der eine enge Bindung zur Natur hat, also genau richtig.

**„Mein heimischer Garten und die ‚Werkstatt-Terrasse‘ sind meine sicheren Pole, zwischen denen ich mich bewege.“**

Von seiner individuellen megawood® Terrasse aus lässt der Maler regelmäßig den Blick über die Stadt schweifen. Die Eindrücke, die er dabei sammelt, verarbeitet er im Anschluss in seinen Bildern.



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



Neo Rauch ist ein international erfolgreicher und viel beachteter deutscher Maler aus Leipzig und gilt als einer der bedeutendsten Vertreter der Leipziger Schule. Sein Atelier und Schaffensort befindet sich in der ehemaligen Leipziger Baumwollspinnerei, die heute als Kunststandort genutzt wird.



Die Ausgangslage auf dem Dach war prekär. Nach nur 10 Jahren war die bestehende Holzterrasse morsch, brüchig und schlichtweg nicht mehr sicher.

**ZAUN**  
Sonderanfertigung, Farbe Lorbeer

**BÄNKE UND TISCH**  
Sonderanfertigung, Farbe Lorbeer

**MEGALITE LED-LINEAR-LEUCHTE**  
Material Aluminium/Kunststoff

# Sicherer Familienspaß mit megawood®



„Mit dem nachhaltigen Werkstoff von megawood® sind wir sehr zufrieden.“

Als erfolgreicher Instagrammer und „Daddy-Blogger“ legt der zweifache Hamburger Familienvater Paul Dumitrescu zusammen mit seiner Frau Caro Dumitrescu großen Wert auf einen ökologischen, materialgesunden, kindertauglichen, robusten – kurz: einen familienfreundlichen Belag für seine Terrasse. Auf der Suche stieß Dumitrescu auf unsere Produkte und war vom Fleck weg begeistert.



Auf megawood® und das nachhaltige GCC wurde der Influencer durch die Markenkampagne eines alten Bekannten aufmerksam: Oliver Roggisch. Um sich selbst ein Bild von dem hochwertigen Material zu machen, besuchte Dumitrescu mit seiner Familie unsere Produktion in Aschersleben und überzeugte sich persönlich von der Qualität und der Echtheit des Produktversprechens.

**CLASSIC VARIA TERRASSENDEILE**  
offene Fuge,  
Farbe Varia Schokoschwarz

**MEGALITE LED-SPOT MAXI**  
Material Edelstahl



„Auf dem robusten und wohngesunden Material können die Jungs sich austoben.“

PAUL DUMITRESCU



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



Der Alltag mit Kindern ist ein ständiges Abenteuer. Es wird getobt, geturnt, genascht, gemalt – und im Sommer findet all das eben draußen statt, auf der Terrasse. Schnell wird klar, dass die Dielen einiges aushalten müssen. Das Material soll zum einen robust, zum anderen schadstofffrei und wohngesund sein – wie GCC eben. Zusätzlich sind unsere Produkte barfußtauglich, und die Kleinen ziehen sich keine Splitter ein. Unsere Empfehlung: Bei voller Sonneneinstrahlung im Hochsommer sollte die Terrasse mit einer Beschattung versehen werden, damit vor allem empfindliche Kinderfüße vor zu stark aufgeheizten Oberflächen geschützt sind. Und schon kann das erfolgreiche Angrillen beginnen!

# Robustes Material auch für Großveranstaltungen.



**DYNUM TERRASSENDIELE**  
offene Fuge, Farbe Cardamom



„Das Material ist sehr cool, rutschfest und sieht richtig gut aus.“

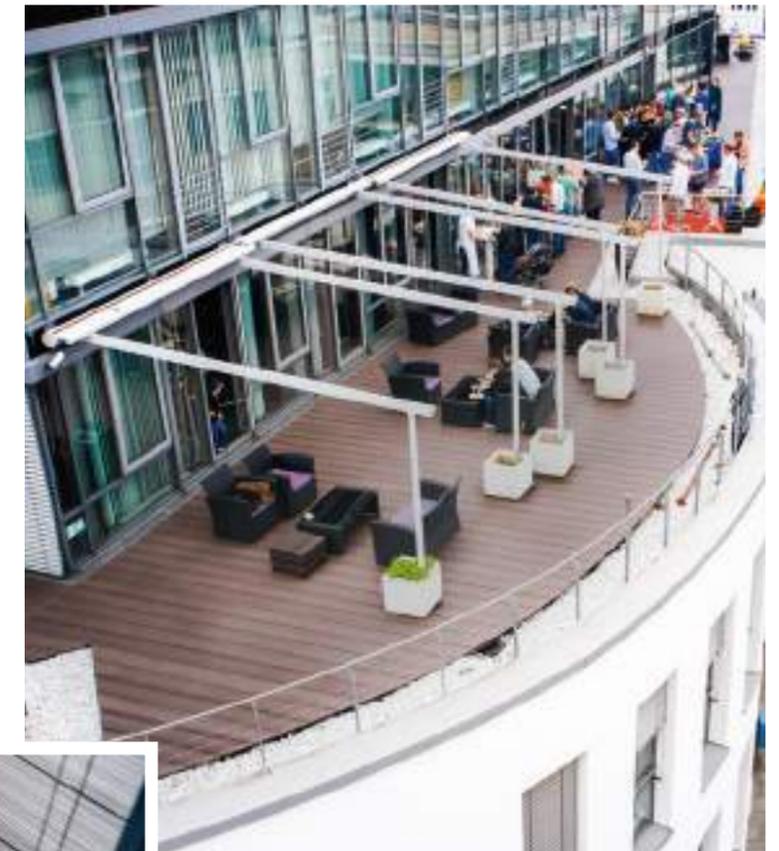
ELLEN HERRMANN, REDAKTIONSLEITERIN

Tanzende und springende Menschen, ausgelassene Stimmung an lauen Sommerabenden: Über den Dächern der Stadt Halle wurden schon so einige Feste gefeiert. Auf der großzügigen Dachterrasse des Funkhaus Halle, u. a. für die Radiosender 89.0 RTL und Radio Brocken, finden neben Redaktionskonferenzen und Brainstormings auch Hörerpartys statt.

„Stars wie Sarah Connor und Joris haben hier schon Konzerte für das Radiopublikum gegeben.“

LOUISA NOACK, MODERATORIN BEI 89.0 RTL

Idealer Einsatzort für unsere megawood® DYNUM Diele! Als zertifizierte, schwer entflammare Terrasse erfüllt sie alle Anforderungen an den Veranstaltungsbetrieb. Denn sie ist speziell für den gewerblichen Einsatz konzipiert. Wie bei allen Produkten aus GCC entstehen keine gefährlichen Splitter und die Dielen sind rutschhemmend. So steht einer Party auf der Terrasse nichts mehr im Wege.



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



# „Ich weiß, was drinnensteckt!“

## Frei von gefährlichen Splintern und Schadstoffen

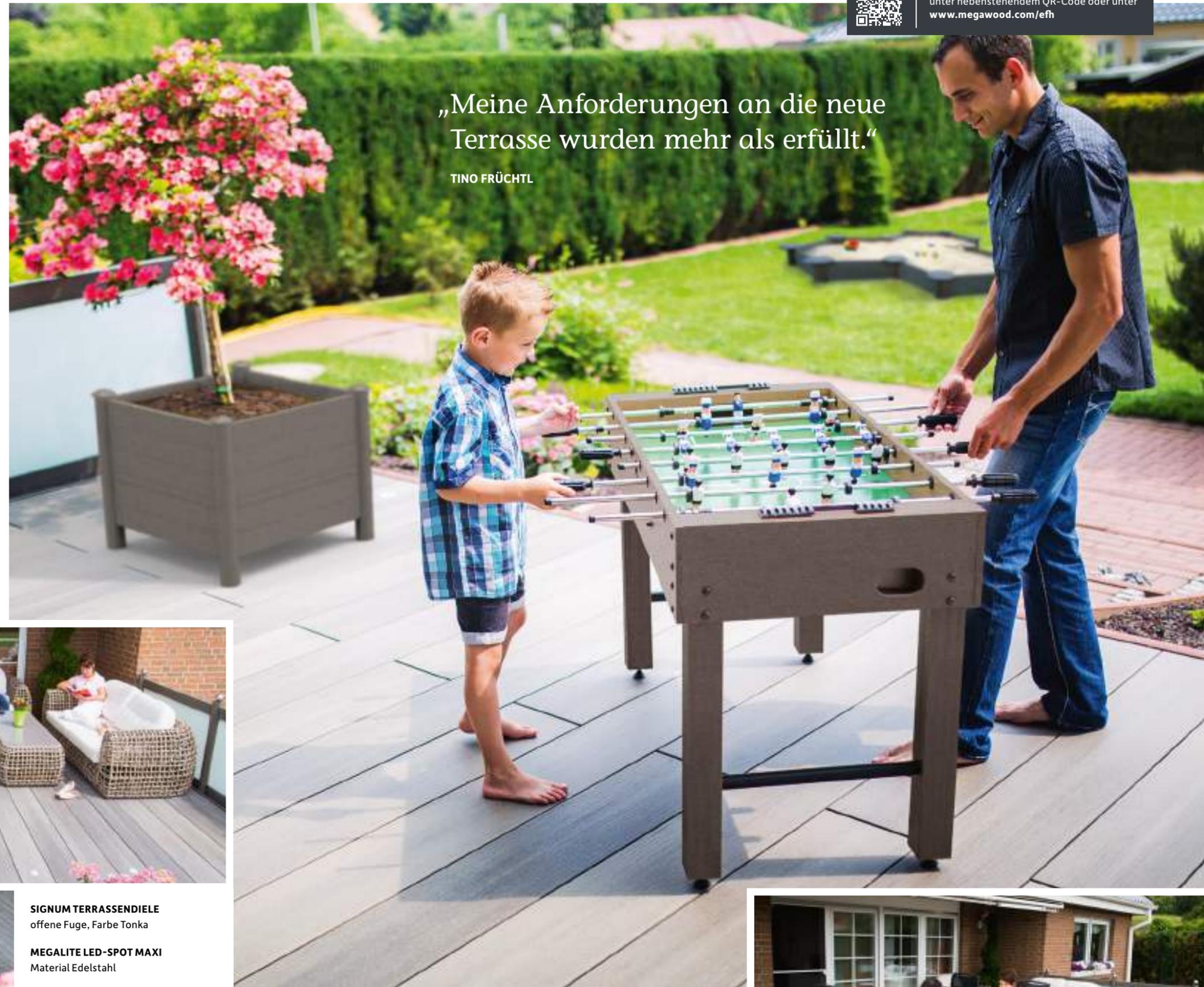
Als langjähriger megawood® Mitarbeiter weiß Tino Früchtel aus erster Hand, wie GCC gefertigt wird und was in unserem hochwertigen Material steckt. Er kennt die extremen Labortests, die die Dielen regelmäßig bestehen, und ist von den vielen GCC-Vorteilen so sehr überzeugt, dass er sich und seiner Familie guten Gewissens den Traum vom eigenen megawood® Deck erfüllte.

Zwei Dinge standen dabei im Vordergrund: die Natürlichkeit und die Sicherheit des Materials. Die naturnahe Oberfläche fühlt sich an wie Holz, ist aber frei von gefährlichen Splintern. Zudem ist unser Material gesundheitlich unbedenklich und sogar für die Spielzeugherstellung zugelassen. Dass GCC farbbeständig und selbst bei Nässe rutschhemmend ist, waren weitere gute Gründe für Tino Früchtel, sich eine megawood® Terrasse zuzulegen!



**SIGNUM TERRASSENDEILE**  
offene Fuge, Farbe Tonka

**MEGALITE LED-SPOT MAXI**  
Material Edelstahl



„Meine Anforderungen an die neue Terrasse wurden mehr als erfüllt.“

TINO FRÜCHTEL

**SIGNUM TERRASSENDEILE**  
offene Fuge, Farbe Tonka

**ZAUNELEMENT AUS KONSTRUKTIONSBOHLEN**  
Pfosten achteckig, Farbe Schiefergrau, Riegel Schiefergrau





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

# Vom Türgriff bis zum Eierbecher – hier ist alles aus GCC.



Der Lindenhof in Aschersleben ist ein Ort mit Geschichte. 1893 als Schulhaus erbaut, folgte 100 Jahre später die private Nutzung als Gaststätte mit Pension sowie als Altenpflegeheim. Um die Räumlichkeiten nach der letzten Nutzung vor einem Leerstand zu bewahren, ergriff GCC-Entwickler Holger Sasse die Initiative. Er kaufte das Gebäude, in dem er einst zur Schule gegangen war, und hauchte ihm neues Leben ein.

## WO NACHHALTIGKEIT ERLEBBAR WIRD

Um den Lindenhof in das heutige Seminarhotel zu verwandeln, waren 2014 zunächst umfangreiche Umbauarbeiten sowie ein Anbau notwendig. Seither verfügt der Lindenhof über 20 Zimmer. Im Innen- und Außenbereich des Hotels können viele verschiedene Einzel-Anwendungsmöglichkeiten unseres Werkstoffs hautnah erlebt werden.

**MÖBEL**  
Sonderanfertigung,  
verschiedene Farben



Gäste des Lindenhofs treffen bei ihrem Aufenthalt auf eine oft unerwartete Formgebung des bearbeiteten Werkstoffs. Schon beim Empfang erhalten sie einen warmen Eindruck der Fassadenverkleidung und werden von dem aus GCC gefertigten Türgriff und der GCC-Türverkleidung am Haupteingang begrüßt. Weitere Einrichtungsgegenstände wie Stühle, Tische, Schränke und Saunabänke sorgen für noch mehr inspirierende Momente.



„Die Möglichkeiten sind nahezu unbegrenzt.“

**ARMIN JUNGHANNS,**  
LEITER SCHULUNGSWESEN

Armin Junghanns unterzieht seine Ideen im Lindenhof dem Härtestest des Alltags und weiß: „Erlaubt ist, was gefällt.“

Im Hinblick auf die ökologischen Aspekte des Materials verweist der langjährige Anwendungstechniker und Schulungsleiter auf die Philosophie von megawood® und sagt:

„Für uns wird kein Baum gefällt.“

Ein Versprechen, das wörtlich genommen wird, wie der Lindenhof beweist. Statt die hundertjährigen Bäume auf dem Grundstück im Zuge der Umbauarbeiten zu fällen, wurden diese von uns in die Architektur integriert. Ein Baum ist nun sogar ständiger Bewohner des Hotels. Neben Hochbeet, Zaun und Terrassendeck aus GCC zeigen wir mit ihm eindrucksvoll, wie nachhaltiges Leben aussehen kann.

**HOCHBEET**  
Sonderanfertigung,  
Farbe Tonka



**SIGNUM TERRASSENDIELE**  
offene Fuge, Farbe Muskat

**BANK**  
Sonderanfertigung,  
Farbe Muskat und  
Schiefergrau





Mehr Aufbautipps finden Sie unter  
nebenstehendem QR-Code oder unter  
[www.megawood.com/handwerk](http://www.megawood.com/handwerk)

# Auf die richtige Verarbeitung kommt es an.

Wenn sich jemand bestens mit unseren Produkten auskennt, dann ist das Patrick Stark. Er ist u. a. verantwortlich für den Praxisteil der Schulung der megawerker – durch uns zertifizierte Händler und Handwerker, die Profis für die Verarbeitung und Montage sind! Er weiß genau, welche Vorteile unser Werkstoff GCC für die Bearbeitung mit sich bringt und wie die daraus gefertigten megawood® Produkte verarbeitet werden. Täglich gehen viele Meter durch seine Finger. „Früher habe ich mit Holz gearbeitet, hatte ständig Splitter in den Händen. GCC ist genauso gut zu verarbeiten wie Holz – aber robuster, frei von lästigen Splintern und vor allem langlebig.“

## EIN DURCHDACHTES SYSTEM

„Besonders lange lässt sich die eigene Terrasse genießen, wenn der sach- und fachgerechte Unterbau vernünftig ist.“ Laut Patrick Stark ist die fachgerechte Verarbeitung Voraussetzung dafür, dass die Produkte halten, was sie versprechen. Er empfiehlt die Unterkonstruktion unseres durchdachten megawood® Terrassensystems. „Die Montage ist bequem und sehr schnell: Einfach die Höhe der VARIO FIX Füße einstellen, Balken einklicken und die Dielen mit dem Zammer unsichtbar verrasten.“ Eine 60 m<sup>2</sup> große Dachterrasse ist so in nur 48 Stunden aufgebaut. „Die Systemkomponenten machen den Aufbau der megawood® Produkte so unkompliziert. Alles ist aufeinander abgestimmt und aus einer Hand.“ Durch die ausgeklügelte Unterkonstruktion VARIO FIX ist eine perfekte, punktuelle Anpassung des Gefälles auch auf unebenem Untergrund möglich.



Patrick Stark, Leiter der Anwendungstechnik, der unsere Produkte regelmäßig dem Praxistest unterzieht, schätzt an megawood® besonders das durchdachte und leicht zu verarbeitende System, das hinter den verschiedenen Produkten steckt. Ein Beispiel: Der „Zammer“, eine Eigenentwicklung von megawood®, ermöglicht ein einfaches und sicheres Fixieren der Rastklammern auf den Konstruktionsbalken.



„Es macht Spaß, ein so gut durchdachtes System zu verbauen“ findet Patrick Stark. Und das gilt nicht nur für unsere Terrassen. Auch das Zaunsystem ist mit dem innovativen Riegelverbinder schnell zusammenzuklicken – alles passend für die verschiedenen Pfostenvarianten. „Mit dem Konstruktionsholzprogramm wird das Sortiment komplett. Mit den Bohlen können auch stark belastete Konstruktionen wie Treppen, Stege oder Dächer gebaut werden.“



## GCC HOLZart

Der beeindruckende Holzfasernanteil von bis zu 75 % macht unser robustes Material GCC HOLZart genauso verarbeitbar wie Hartholz. Egal, ob sägen, bohren, schleifen oder hobeln – mit den gängigen Werkzeugen zur Holzverarbeitung bringen Sie den durchgängig homogenen Werkstoff in die gewünschte Form.



## GCC HARZart

Durch den Anteil an Kunstharzen, z. B. aus recycelten Windkraft-Rotorblättern, weist GCC HARZart spezifische Eigenschaften auf. Es ist dichter und härter, was zu einem stärkeren Verschleiß der Werkzeuge führt. Der durchgängig homogene Werkstoff kann umlaufend gefast werden. Jedoch empfehlen wir keine vollflächige Bearbeitung der Oberfläche wie Hobeln, Bürsten, Schleifen.



### MÜHELOS AUCH IM SCHWIERIGEN GELÄNDE

Unser Zaunsystem bringt Lebendigkeit in den Außenbereich, kann ganz nach Ihren Wünschen angepasst werden und meistert auch schwieriges Gelände problemlos. Gleichen Sie bis zu 10 % Steigung einfach mit dem Zaunfeldset mit Edelstahlriegel aus und vermeiden Sie dadurch Schrägschnitte an den Paneelen.



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

# Unser LIMES Zaunsystem – so lebendig wie Ihr Garten.

Das LIMES-Zaunsystem setzt attraktive Akzente in jedem Garten und überzeugt mit verschiedenen Vorteilen. Es folgt mühelos dem Gelände, kann auch in schwierigem Terrain eingesetzt werden und lässt sich mit Steigungen, Nischen und Toren bauen.

Die Planung erfolgt am einfachsten mit unserem Zaun-Konfigurator. Anschaulich und unkompliziert hilft Ihnen die Browseranwendung bei der Umsetzung Ihres Vorhabens.

**ZAUNELEMENT COLONIA**  
 Paneel Sel Gris, Pfosten und Riegel Schiefergrau



### AUF IHRE GARTEN-BEDÜRFNISSE ANGEPASST

Ob gewellt oder glatt, Sichtschutz oder Zaun – die natürlich marmorierten Paneele, Pfosten und Riegel sind in verschiedenen Farben erhältlich und in der Rahmenausführung frei kombinierbar. Um die Paneele für Sichtschutz und Zaun miteinander zu verbinden, stehen Ihnen der innovative Riegelverbinder von megawood®, spezielle Paneelhalterungen sowie alternativ der Edelstahl-Zaunriegel zur Verfügung. Selbstverständlich bieten wir Ihnen verschiedene Zaunvarianten und -serien auch im Komplettsset und vorkonfektioniert an. Hier wählen Sie einfach den Zaun aus, der sich in Ihrem Garten am besten macht.

**ZAUNELEMENT AUGUSTA**  
 Pfosten quadratisch, Farbe Schiefergrau und Paneel Lorbeer

**ZAUNELEMENT AUGUSTA MIT EDELSTAHLRIEGEL**  
 Paneel Sel Gris

**ZAUN ASCANIA**  
 Pfosten quadratisch, Riegel rechteckig, Farbe Schiefergrau

**DETAILLIERTE INFORMATIONEN ZU DEN EINZELNEN ZAUN-VARIANTEN KÖNNEN SIE DEM PRODUKTEINLEGER AB SEITE 29 ENTNEHMEN!**



### 25 JAHRE GARANTIE GEGEN VERROTTUNG IM ERDREICH

Die verschiedenen Pfostenvarianten können direkt in den Boden einbetoniert werden und versprechen hohe Stabilität und Langlebigkeit. Darauf geben wir Ihnen unser Wort und 25 Jahre Garantie gegen Verrottung im Erdreich.



Unbegrenzte Möglichkeiten: Mit unserem Konstruktionsholz kann jedes Ihrer Gartenprojekte unkompliziert und farblich passend zu Ihrer megawood® Terrasse umgesetzt werden. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf und planen Sie Ihre grüne Oase mit Elementen, die nicht nur optisch ansprechend, sondern auch langlebig und unverwüstlich sind.



**TREPPE**  
Sonderanfertigung, Farbe Lavabraun

**BANK**  
Fertigbausatz, Farbe Naturbraun



**PFLANZKÜBEL**  
Sonderanfertigung,  
Farbe Schiefergrau

**STEG**  
Sonderanfertigung,  
Farbe Naturbraun

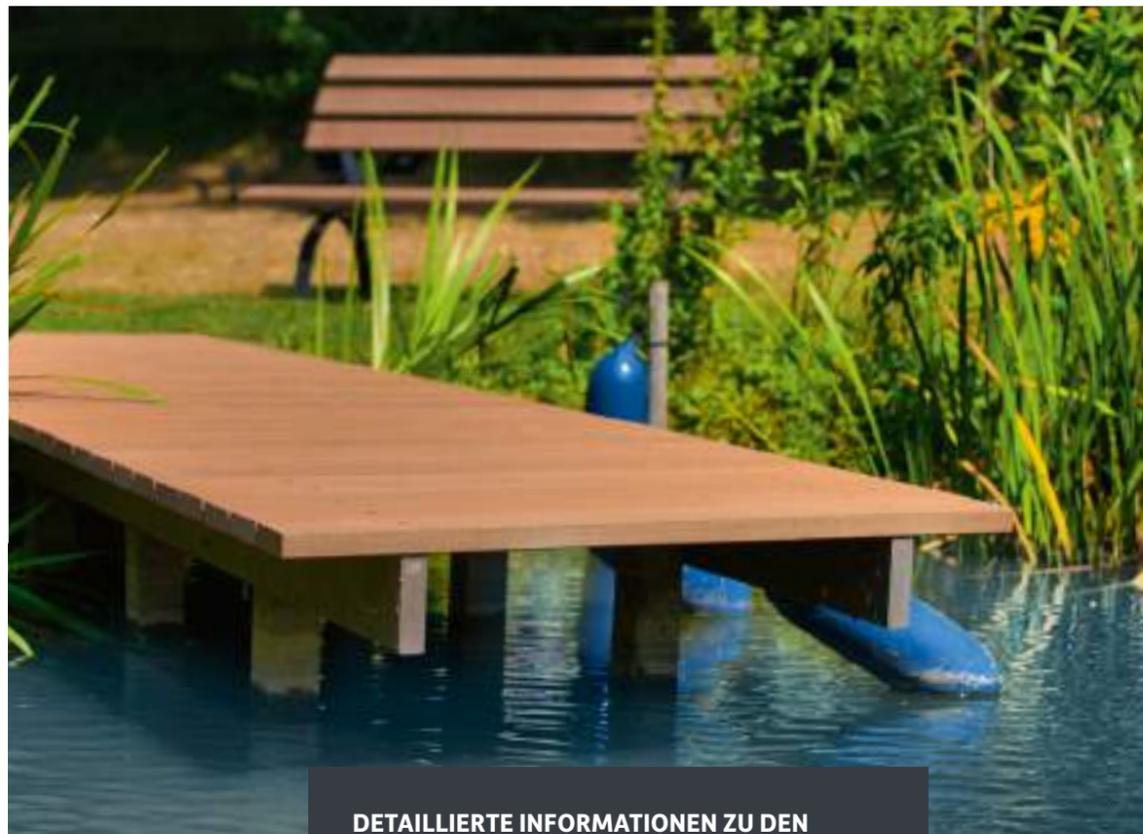


**PFOSTEN RECHTECKIG**  
Sonderanfertigung,  
Farbe Schiefergrau



**RIEGEL RECHTECKIG**  
Sonderanfertigung, in Kombination mit  
betonierten Pfosten, Farbe Lavabraun

**SANDKASTEN**  
Fertigbausatz,  
Farbe Lavabraun



**DETAILLIERTE INFORMATIONEN ZU DEN  
KONSTRUKTIONSHOLZ-SYSTEMELEMENTEN  
KÖNNEN SIE DER SEITE 34 DES PRODUKT-  
EINLEGERS ENTNEHMEN!**

# Außengestaltung weiter gedacht.

## GRENZENLOSE MÖGLICHKEITEN MIT UNSEREN SYSTEMELEMENTEN

Das stabile, wetterfeste und strapazierfähige megawood® Konstruktionsholz eignet sich perfekt dafür, neue Kreationen zu verwirklichen. Denn alles, was Sie sich vorstellen können, ist mit megawood® auch baubar – vom Klettergerüst für die Kleinen über den Carport bis hin zum Steg für den Gartenteich. Das Konstruktionsholz gibt es farblich passend zu jeder Diele, damit auch das optische Gesamtbild des Gartens stimmt. Sie haben die Idee, wir haben mit GCC den passenden Werkstoff.

## VORGEFERTIGTE BAUSÄTZE FÜR IHREN GARTEN

Neben den eigenen Ideen, die Sie mit GCC umsetzen können, gibt es auch vorgefertigte Elemente, mit denen Sie Ihren Außenbereich ohne großen Aufwand aufwerten. Ob Pflanzkübel, Sandkasten oder die Sitzbank als schattiges Plätzchen im Garten – das robuste megawood® Konstruktionsholz ist langlebig und wird Ihnen lange Freude bereiten. Wenn die Kinder einmal zu groß für den Sandkasten sind, kann dieser ganz einfach demontiert werden. Die Einzelteile können zusammen mit anderen Konstruktionshölzern für den Bau neuer Gartenelemente wie z. B. einem Hochbeet genutzt werden. Lassen Sie Ihrer Kreativität freien Lauf!

„Ich kann mit gutem Gewissen  
besitzen und genießen!“

DR. MED. SYBILLE KNÖPPLER



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



## Baubar ist, was denkbar ist.

### EIN KOPF VOLLER IDEEN

Welch spannende und unglaublich kreative Werke und Ideen uns täglich von allen Seiten erreichen, macht sogar uns manchmal sprachlos. Immer wieder beweisen unsere zufriedenen Kunden, was mit unseren Produkten realisiert werden kann. Da ziehen wir hochachtungsvoll den Hut!

Die unzähligen Anwendungsbeispiele zeigen: Auf dem megawood® Konstruktionsholz in Verbindung mit den Dielen und Zaunelementen kann man nicht nur stehen, sondern auch prima sitzen, liegen oder sogar im Outdoor-Homeoffice arbeiten. All diese Projekte ergeben zusammen ein harmonisches Ensemble: Sie basieren auf unserem einzigartigen Kreislaufwerkstoff und der natürlich-angenehmen Farbpalette unseres Sortiments.

### IHRE INDIVIDUELLE ANFRAGE

Wir wissen, wie viel Fantasie in unseren Kunden steckt! Mit dem megawood® Konstruktionsholz aus GCC lässt sich natürlich weitaus mehr herstellen als Dielen und Zäune. Ob Bett, Sitzgruppe, Besteckkasten, Vogelhäuschen, Regal, Treppe, Wippe oder die Wertstofftonneneinhausung, es gibt (fast) nichts, was nicht mit unserem Material umgesetzt werden könnte. Sie haben Pläne, Visionen, Vorstellungen oder einen Traum, den Sie sich erfüllen möchten?

**Wir unterstützen Sie gerne bei der Verwirklichung Ihres individuellen Bauvorhabens. Kontaktieren Sie uns einfach per E-Mail unter [info@megawood.com](mailto:info@megawood.com)**

Entdecken Sie inspirierende Kreationen auf unserer Website oder bei Instagram und Pinterest!



@megawood\_com



[pinterest.com/megawood](https://pinterest.com/megawood)

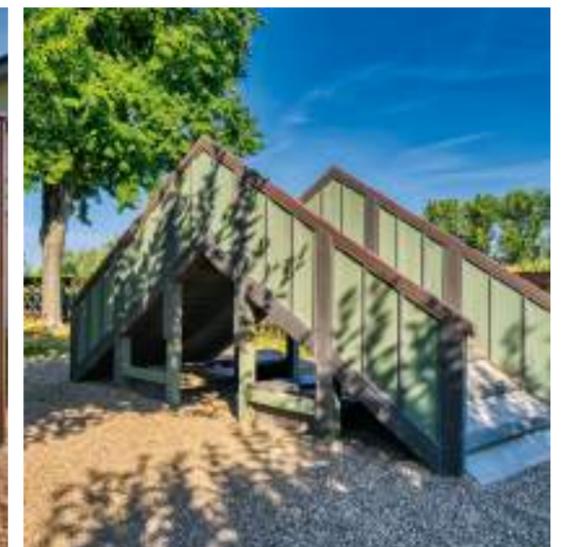
### ZURÜCKGEBEN IST ZUKUNFT – NIESSBRAUCH IM 21. JAHRHUNDERT

Dr. med. Sybille Knöppler hat sich den Wunsch einer eigenen Feuerstelle im Garten erfüllt und dafür einen Nutzungsvertrag mit megawood® abgeschlossen. Sie hat somit das Recht erworben, die megawood® Produkte 30 Jahre zu nutzen, bevor diese wieder zu 100 % der stofflichen Verwertung zugeführt werden. Sie erklärt: „Ich wollte mit nachhaltigen Materialien arbeiten, die noch über Generationen hinweg weiter genutzt werden können.“

Die in Aschersleben tätige Schmerztherapeutin konnte sich schnell mit unserem Holzwerkstoff identifizieren. Von der virtuellen Planung bis zur hauseigenen Fertigung war sie in den kompletten Prozess eingebunden. Besucht man Dr. Knöppler, sieht man der Nießbraucherin die Begeisterung für ihre Feuerstelle mit der einzigartigen megawood® Rundbank noch immer an. Stolz sagt sie: „Nutzung macht mich glücklich – es ist alles nur geborgt auf dieser Welt und ich bin dankbar, dass ich mit dem Nießbrauchkonzept unsere knappen Rohstoffe schonen kann.“



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





Weitere Informationen finden Sie unter  
nebenstehendem QR-Code oder unter  
[www.asl-architekturtag.de](http://www.asl-architekturtag.de)



„Wie gehen wir mit den Dingen um, die wir schon haben?“

PROF. ARNO LEDERER

## DIE VORTEILE UNSERES WERKSTOFFS

### IN DER PLANUNG

- Holzwerkstoff für Außen
- permanente Verfügbarkeit
- hohe Flexibilität der Bauteilgeometrie
- Passgenauigkeit auch nach Jahren

### IN DER NUTZUNG

- 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

# Bauen mit Weitblick.

**Planer und Architekten denken stets in die Zukunft, Innovationen und Neuerungen sind ihr täglich Brot. Unser nachhaltiges GCC vereint alles, was von einem zukunftsfähigen Material erwartet wird.**

Unser Produkt steht Ihnen nicht nur permanent und langfristig zur Verfügung, Sie profitieren auch von der enormen Vielseitigkeit der Bauteile. Denn mit Dielen und Zäunen ist bei GCC noch lange nicht Schluss. Kaum eine Geometrie, die sich nicht damit umsetzen lässt – ob Fassadengestaltung oder Deckengewölbe. Sie haben eine Vision vor Augen? Kontaktieren Sie uns, wir sind offen für alles! Lassen Sie sich von der hohen Belastbarkeit und herausragenden Statik des Werkstoffs begeistern.

GCC erfüllt alle Kriterien für nachhaltiges Bauen und Green Building, das sorgt auch für Zufriedenheit bei Bauherren und Investoren. Die Immobilie erfährt eine enorme Wertsteigerung und durch den abgeschlossenen Nutzungsvertrag entfallen auch die Entsorgungskosten.



## ASCHERSLEBER ARCHITEKTURTAG

Der Aschersleber Architekturtag besteht in seiner Essenz aus drei Säulen: Architektur, Industrie und Kunst. Kombiniert man sie, wird modernes, nachhaltiges Bauen generationsübergreifend möglich.

Bei der letzten Veranstaltung standen vor allem Ökologie, Klimaschutz und Nachhaltigkeit auf der Agenda. Geschäftsführer Holger Sasse stellte den Produktionsstandort in Aschersleben vor. In dem neu gebauten Werk Circular werden neben den eigenen Materialien aus dem Rücknahmesystem auch alternative High-Performance-Rohstoffe aufbereitet z. B. Rotorblätter von ausgedienten Windkraftanlagen oder WPC-Produkte von anderen Herstellern. Hieraus werden dann wieder neue Produkte. So wird sicher gestellt, dass der wertvolle Kohlenstoff in Form einer nützlichen Anwendung erhalten bleibt und über viele Generationen hinweg im Kreislauf geführt wird.



Der Wetterexperte Sven Plöger (Bild oben) referierte mit seinem Vortrag »Zieht Euch warm an, es wird heiß!« über die komplexe Physik des Klimawandels.

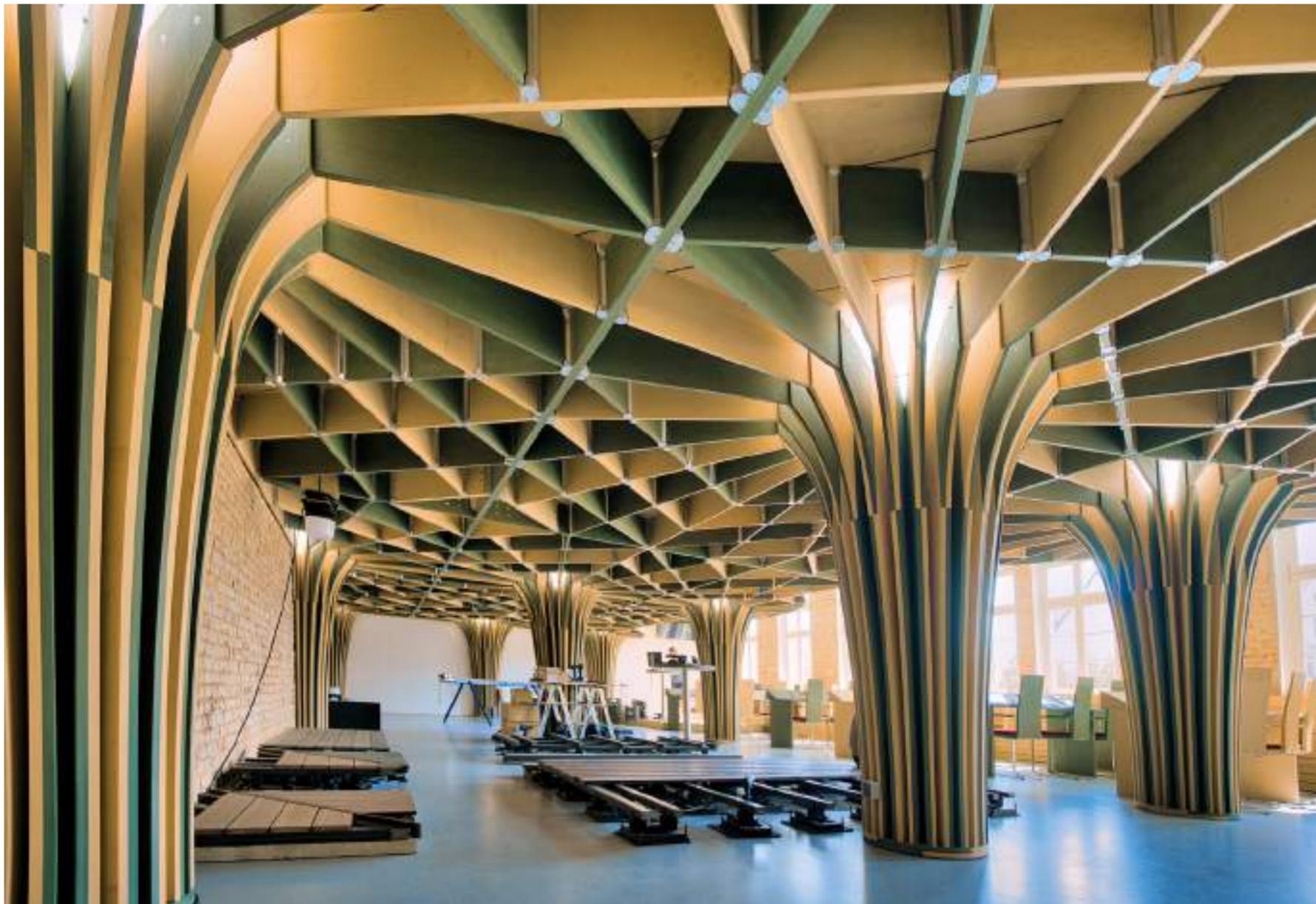
Der lebhafteste Austausch zwischen Experten und Zuhörern förderte die gemeinsame Vision für die Zukunft des Bauens unter der Maßgabe des European Green Deals. Auch das Angebot einer Werksführung, bei der sich die Gäste einen persönlichen Eindruck von der Produktionsstätte verschaffen konnten, wurde rege genutzt.

Des Weiteren teilten Professor Arno Lederer (Bild links) sowie Prof. Jórunn Ragnarsdóttir (Bild rechts) ihre Erfahrungen aus der Architekturszene. Professor Lederer ging in seinem Vortrag auf nachhaltiges Bauen und die Weiternutzung und Sanierung von Bestandsbauten ein. Prof. Jórunn Ragnarsdóttir präsentierte ein Kooperationsprojekt verschiedener Architekten.



Abgerundet wurde der Tag mit einem exklusiven Besuch der Grafikstiftung Neo Rauch und der Jahresausstellung »VORDER MITTEL HINTERGRUND«. Die Künstler Hartwig Ebersbach (Bild rechts) und Stefan Guggisberg (Bild links) waren persönlich vor Ort, erläuterten ihre Werke und verliehen dem erfolgreichen Tag einen krönenden Abschluss.





Modernste Tablet-Computer unterstützen die praxisnahen Kurse. Auf ihnen erlernen die Teilnehmer u. a. die Bedienung unseres Onlineplaners, legen ihre digitale Prüfung ab und bewerten das Seminar.

#### PROFISCHULUNGEN VOR ORT

Neue Dinge lernt man am besten, wenn man sie direkt anwenden und erproben kann. Daher bieten wir Ihnen und allen megawood® Interessierten regelmäßig Schulungen an.

In den Seminaren lernen Sie die Grundlagen der megawood® Produktwelt kennen. Auf anschauliche Weise vermitteln wir Ihnen alles, was Sie rund um unsere Produkte wissen müssen – vor allem aber die Verarbeitungs- und Anwendungstechniken sowie Pflegetipps.

Wir freuen uns immer, wenn wir neue Gesichter in unserem Schulungszentrum begrüßen dürfen.



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



## Ein Meisterwerk der Statik.

Betritt man den megawood® Seminarraum „Alte Tischlerei“ in Aschersleben ist Staunen angesagt – und das aus gutem Grund. Hier ragen imposante Säulen in Lorbeer und Ingwer in die Höhe, die in ein mächtiges Wabenmuster übergehen, das die Decke einer Galerie bildet. Das 6,5 m freispannende räumliche Fächertragwerk aus GCC HOLZart entstand im Zuge unserer Umbaumaßnahmen und weist ein entscheidendes Alleinstellungsmerkmal auf: die statische Höhe. Diese beträgt gerade einmal 27 cm und zeigt, was mit dem Holzwerkstoff architektonisch schon heute möglich ist.

Unsere Vision von der flexiblen Anwendung des Werkstoffs wird damit auf beeindruckende Art und Weise lebendig und ist ein weiterer Schritt auf dem Weg zur allgemeinen Berechenbarkeit unseres Werkstoffes. Die Vielseitigkeit unseres Materials wird unterstrichen, und Schulungsteilnehmer erhalten einen ganz neuen Blickwinkel darauf. Generell ist unser Holzwerkstoff bei den Schulungen an allen Stellen hautnah erlebbar. Vom Zwischenboden über die Treppen bis zu den Möbeln besteht alles aus dem robusten Holzwerkstoff GCC. So werden Theorie und Praxis geschickt kombiniert!



# Fassadengestaltung neu gedacht.

## DAS HIGHLIGHT IHRES GEBÄUDES

Unsere Erfahrungen und Werkstoffvorteile lassen wir nicht nur in Terrassen- und Gartenprodukte einfließen, sondern auch in die moderne Fassadengestaltung. Unser megawood® Fassadensystem setzt neue Maßstäbe bei vorgehängten, hinterlüfteten Fassaden und kann vielseitig durch die Wahl von Farbe, Format und Anbringungsrichtung gestaltet werden. Die Paneele sind witterungsbeständig, langlebig und stark. Mit dem durchdachten und eigens entwickelten Klicksystem ist die Montage rasch, einfach und mit nur wenig Werkzeug möglich.

Mit dem megawood® Fassadensystem verbinden Sie energetisches und ökologisches Bauen mit einer einfachen Montage!

## DIE VORTEILE UNSERES FASSADENSYSTEMS

- witterungsbeständig
- stark gegen mechanische Beanspruchung
- vielseitig in der Gestaltung
- rasche und einfache Montage durch ein neuartiges Klicksystem



### FARBVIELFALT

INGWER	LORBEER	SEL GRIS
VARIA BRAUN	VARIA GRAU	VARIA SCHOKO-SCHWARZ



NATUR  
FASER  
FASSADE



# megawood® INTERAKTIV ERLEBEN

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

IHR FACHHÄNDLER

