



20
25

Katalog 2025

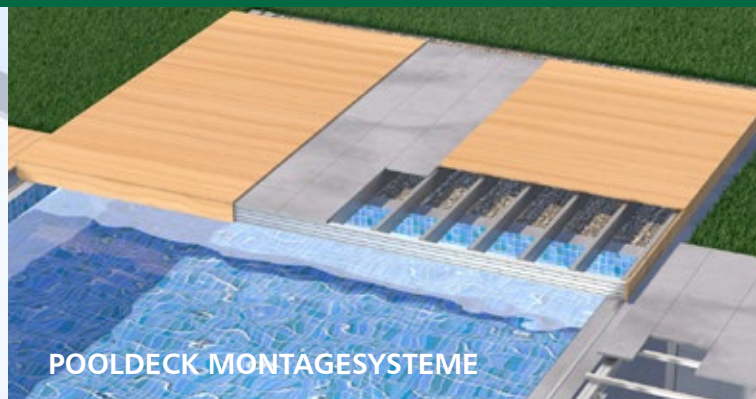
Stand 11.24

TERRASSEN MONTAGESYSTEME & ZUBEHÖR PRODUKTE

FÜR ALLE BELÄGE UND TERRASSENARTEN



ALUMINIUM-KONSTRUKTIONSSYSTEME
& TERRASSEN MONTAGESYSTEME



POOLDECK MONTAGESYSTEME



ALU ZAUNSYSTEME + ZAUNTÜREN



SOLARMODUL MONTAGESYSTEME



Unsere Kernkompetenz liegt in der Entwicklung und Produktion von hochwertigen, innovativen und bezahlbaren Aluminium-Konstruktionssystemen und Montagezubehör. Mit unserem umfangreichen Sortiment können Sie Ihre Innen- und Außenprojekte realisieren und von unseren durchdachten Lösungen in allen Anwendungsbereichen profitieren. Ganz gleich, ob Profi oder DIY-Anwender, unsere Produkte machen Sie zum Montageprofi.

ALUECOFIX
Aluminium Montagesysteme für Flachdächer

ALUVARIO SOLARMODUL MONTAGESYSTEME
Photovoltaikanlagen Aluminium
Solarmodulkonstruktionen für alle Dacharten, Wände und Untergründe

360° Rundum Lösungen für Terrassen und Terrassenähnliche Projekte!



ALUECOFIX
Aluminium Montagesysteme für Balkone

ALUECOFIX WALL
Aluminium Wand- und Fassadenkonstruktionen für Wand- und Fassadenverkleidungen

Gitterrost Bodensystem
für Plattenverlegung unlimited und durchbruchssicher

ZACALU
für Aluminium Zaunsysteme + Zauntüren

ALUECOFIX
Aluminium Montagesysteme für den Bau von Terrassen auf jedem Untergrund

WATERUPS
nachhaltige Bewässerungssysteme für Pflanzen und Hochbeete

ALUVARIO CONSTRUCT
Aluminium Konstruktionssysteme für Fahrzeug Innenausbau

ALUECOFIX & ALUVARIO
Aluminiumsysteme für den Bau von Sonderkonstruktionen wie z.B. Gewächshäuser

ALUECOFIX
Aluminium Montagesysteme für Terrassen und Podeste

ALUECOFIX & ALUVARIO
Aluminiumsysteme für den Bau von Poolterrassen

ALUECOFIX EASYCONSTRUCT
Aluminium Konstruktionssysteme für den Bau von Outdoormöbel wie z.B. einer Outdoorküche oder Sitzbänke

ALUVARIO PRO
Aluminium Montagesysteme für fahr- und begehbare Poolabdeckungen

ALUECOFIX EASYCONSTRUCT & ALUVARIO CONSTRUCT
Aluminiumkonstruktionen für den Bau von Treppen und Rampen

ALUECOFIX EASYCONSTRUCT + WATERUPS
Aluminiumsysteme für den Bau von Sonderkonstruktionen wie z.B. Hochbeete mit Bewässerungssystem



DACHTERRASSEN



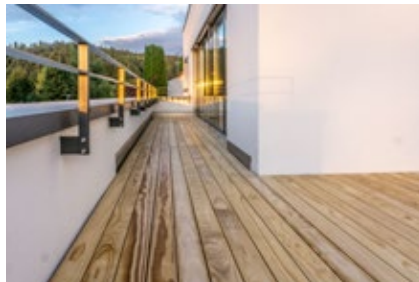
BALKONTERRASSEN



GARTENTERRASSEN



WEGE



LAUBENGÄNGE



AUFGESTÄNDERTE TERRASSEN



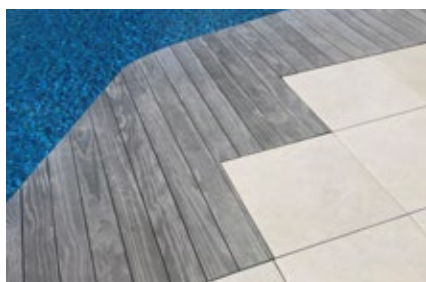
PORTABLE TERRASSEN



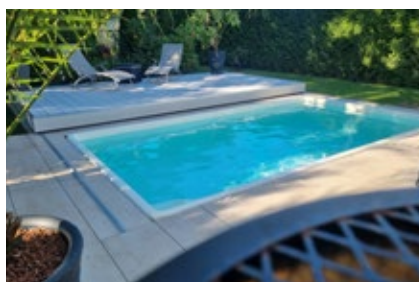
PODESTE



SONDERKONSTRUKTIONEN



POOLTERRASSEN



FAHRBARE POOLDECKS



ÖFFENTLICHE TERRASSEN



STEGE



TREPPEN UND RAMPEN



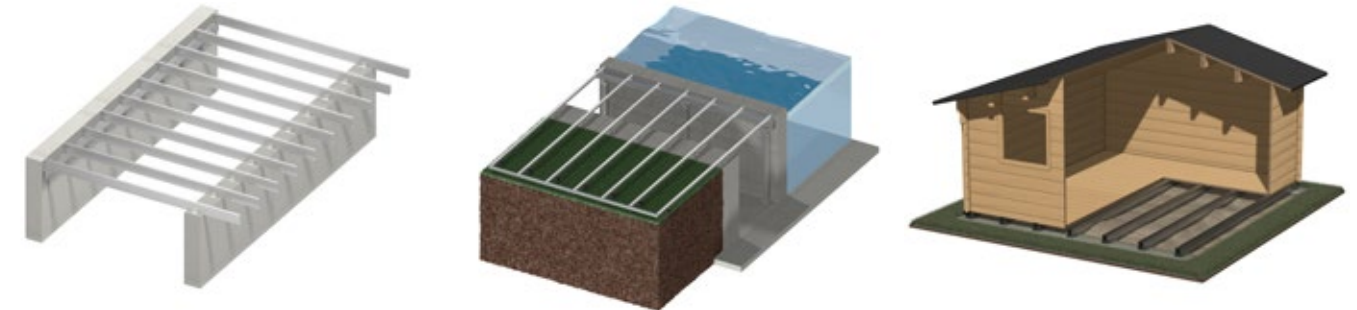
BRÜCKEN

WERDEN SIE SELBST ZUM MONTAGEPROFI UND REALISIEREN SIE IHRE TRAUMTERRASSE!

Die Montage von Terrassen und Konstruktionen kann mit innovativen Produktlösungen einfach, schnell und bezahlbar perfektioniert werden. Unsere Systeme bieten technische Lösungen für alle Anforderungen Ihrer Projekte und können von Ihnen selbst montiert werden!

Ganz unabhängig, welcher Belag, welche Bauhöhe, welcher Untergrund, welche Sonderlösungen Sie umsetzen wollen. Mit unseren Montagesystemen haben wir die Lösung für Ihr Bauvorhaben, damit Sie **normkonform, dauerhaft, stabil, fest, bezahlbar, einfach und reklamationfrei** montieren können.

Alle Terrassenarten



auf jedem Fundament auch mit großem Überstand realisierbar.



Alle Beläge - Dielen, Platten, Steine - oder auch gemischt auf Ihrer Fläche montierbar.



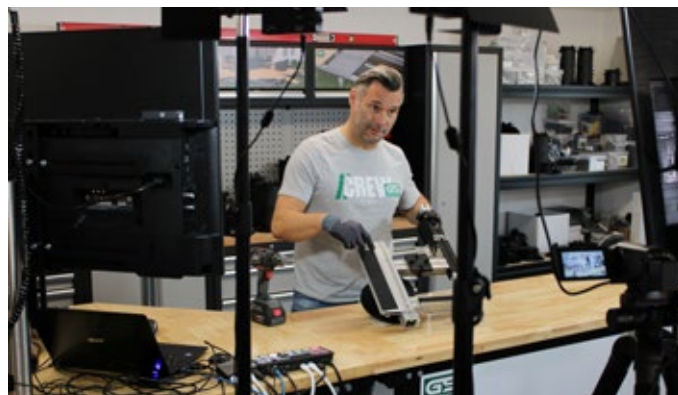
Befestigung der Konstruktionen in allen Ebenen und auf allen Untergründen in 2D und 3D möglich



Sonderkonstruktionsbau z.B Treppen - Rampen - Podeste - Sitzstufen uvm. einfach selbst bauen



KOSTENLOSE SCHULUNGEN & BERATUNG



5 Kameras und 4 Arbeitsstationen - alle Montage Situationen LIVE und REAL darstellbar.
100 % Transparenz für Sie als Kunde - Überzeugen Sie sich live von der Top Qualität unserer Produkte. Lassen Sie sich durch unsere Experten live beraten, in unserem Online Media-Keller via Internet Konferenz, klären Sie offene Fragen zu den Produkten, der Technik und holen sich die Beratungsinformationen zu Ihren Projekten. Komplexe Montagesituationen sind in unserem Mediakeller großflächig & anschaulich aufgebaut, zur professionellen und verständlichen Darstellung der Produktfunktionen und QUALITÄT unserer Systeme und Produkte.

LIVE IN UNSEREM TEST-UND TRAININGSZENTRUM



Auf 450 m² Indoor Fläche können Sie als Kunde unsere Produkte, Konstruktionen und Lösungen live erleben und mit unseren Beratern vor Ort selbst testen. Innovative Profiltechnik zum Anfassen – und selber bauen. Persönliche Beratung und Schulung auf Ihre Bedürfnisse zugeschnitten. Pro Schulungsdurchgang können Gruppen bis 15 Personen das TTZ durchlaufen. 100 % Transparenz für alle Produktgruppen.



JETZT SCANNEN UND VIDEO ANSCHAUEN!

TRANSPARENZ DURCH REFERENZ!

Kompetenz durch Lösungen und Erfahrungen für Ihre perfekte Terrasse!

Ständig aktualisierte Mediathek mit Montage- und Funktionsvideos der Produkte und realen Projekten 7 Tage x 24 Stunden online abrufbar zur Information und Schulung.



Aufgeständerte Hochterrasse mit Dielen - Poolterrasse mit...
24 Aufrufe - vor 14 Stunden

Poolumrandung für Rundpool, rundes Terrassen...
36 Aufrufe - vor 15 Stunden

Poolabdeckung selber ba - begeh & fahrbares Pool...
401 Aufrufe - vor 18 Stunden



WPC Sichtschutz - Zaun - Windschutz - BPC Zaun mit...
4329 Aufrufe - vor 13 Tagen

Aluminium Sichtschutz Zaun Windschutz Zaun Montage...
4380 Aufrufe - vor 13 Tagen

Platten verlegen auf aufgeständerte Hoch...
4392 Aufrufe - vor 2 Wochen

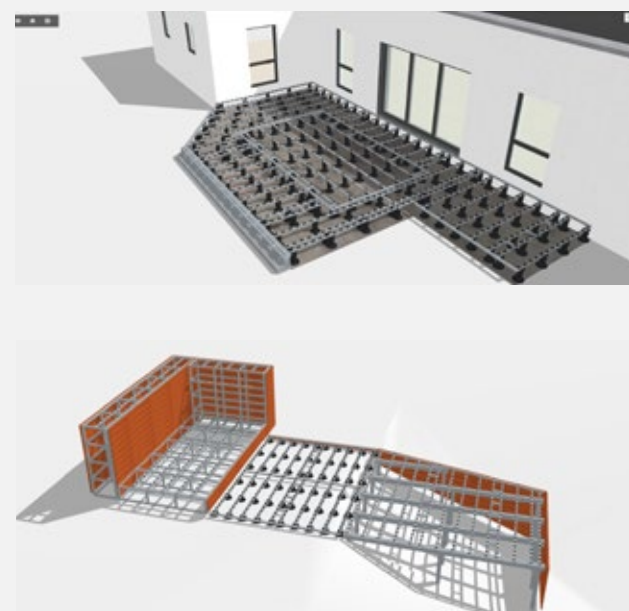


GRÖSSTE MEDIATHEK FÜR TERRASSEN UNTERKONSTRUKTIONEN !

KONSTENLOSER TERRASSENKONFIGURATOR

Planen Sie ihren Terrassenwunsch ganz einfach online mit unserem Terrassenkonfigurator.

www.terrassen-montagesysteme.de

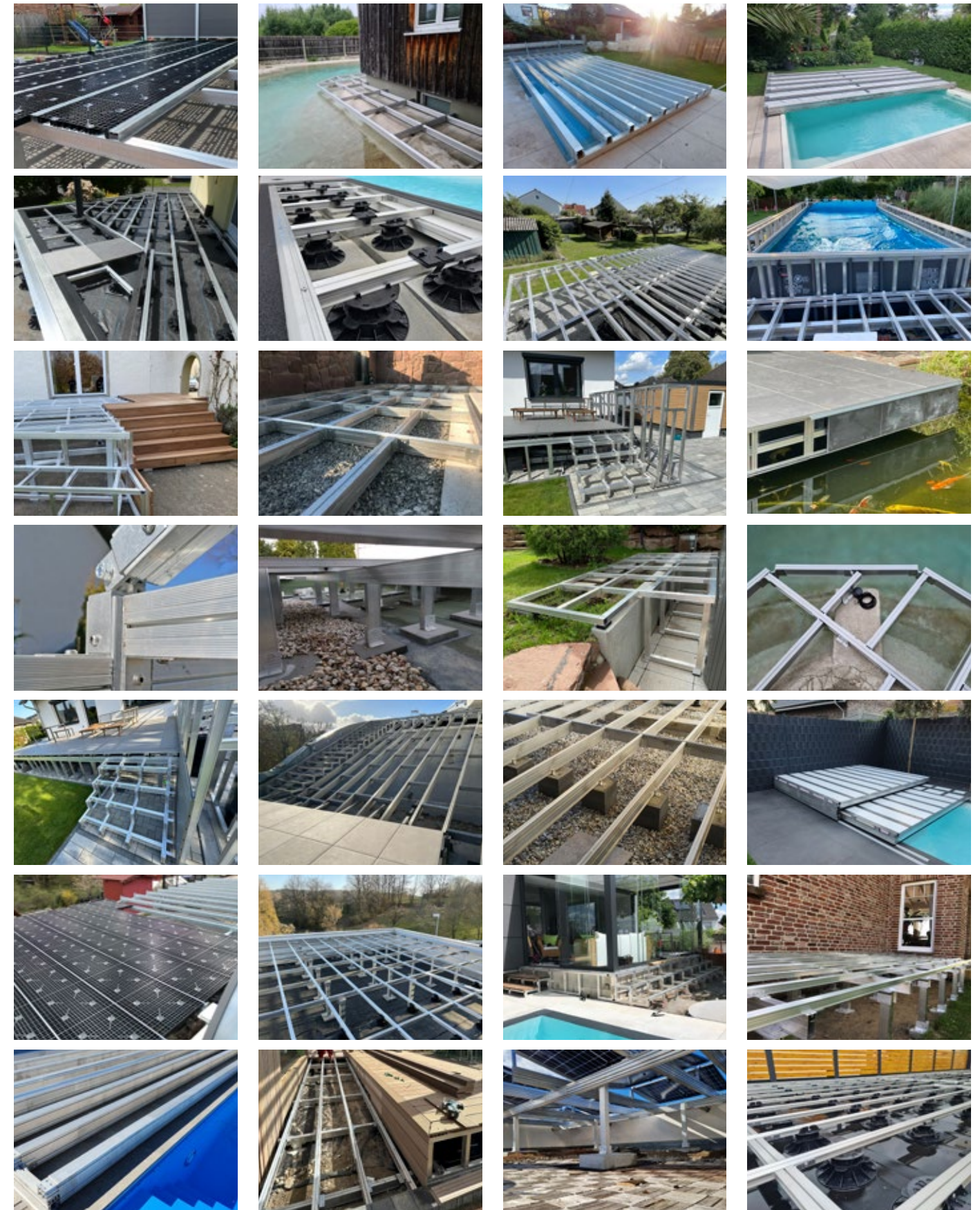


JETZT SCANNEN UND INFORMIEREN!
www.terrassen-montagesysteme.de

MACHEN SIE KEINE KOMPROMISSE

ALLE SYSTEMTEILE AUS EINER HAND IN PROFIQUALITÄT – MADE IN GERMANY UND FÜR ALLE ANFORDERUNGEN UND BELÄGE DIE RICHTIGEN LÖSUNGEN.

KOMPETENZ
DURCH
REFERENZ





KOSTENLOSE DIGITALE ONLINE PLANUNGSWELTEN FÜR ALLE PRODUKTGRUPPEN



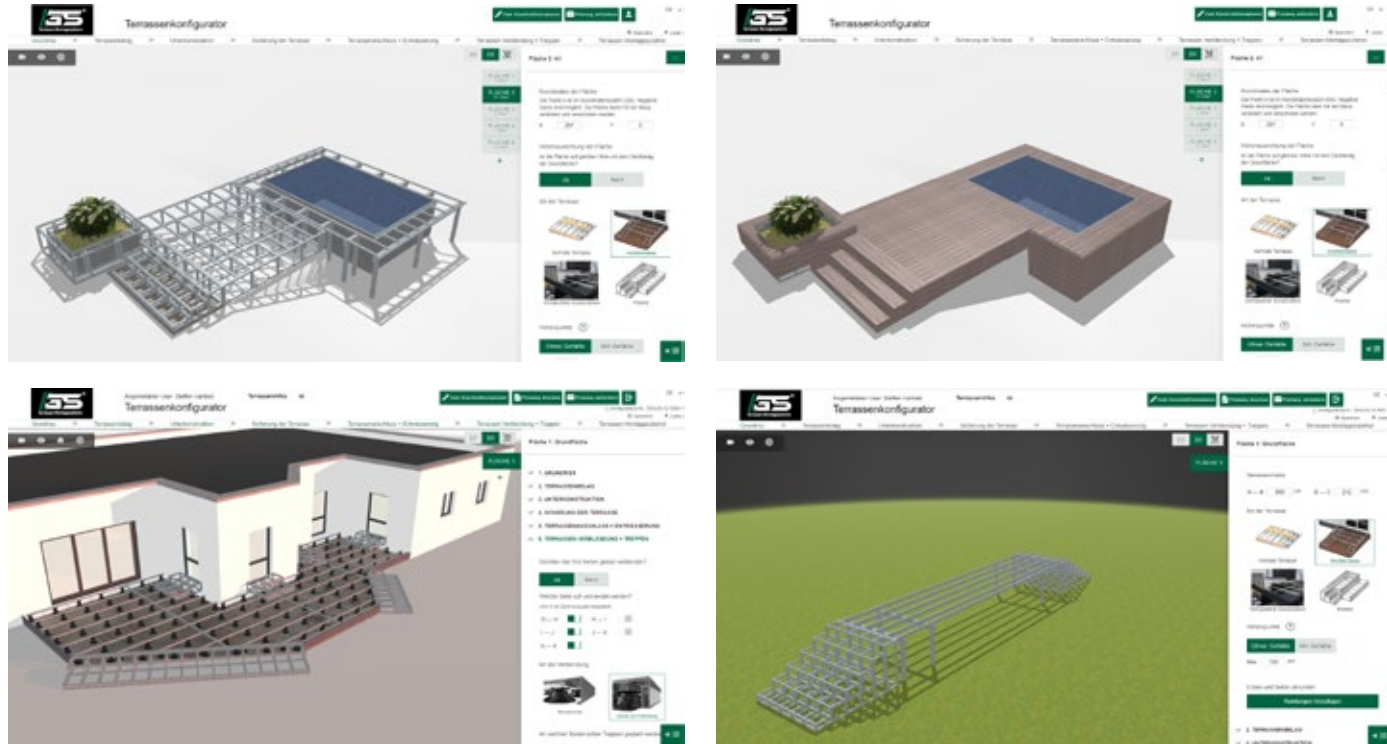
JETZT SCANNEN UND
KOSTENLOS PLANEN



ALLE ONLINEPLANNER FINDEN SIE UNTER
WWW.TERRASSEN-MONTAGESYSTEME.DE

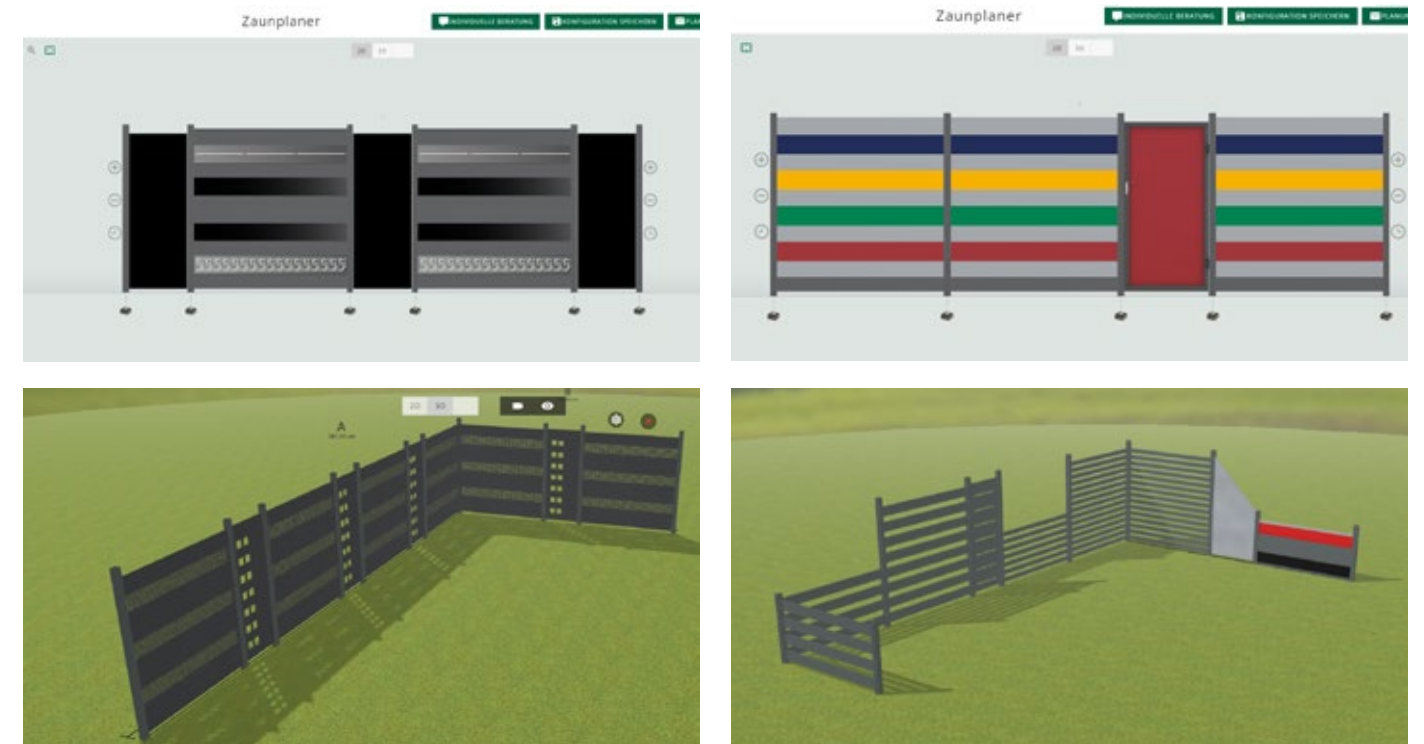
TERRASSENPLANER FÜR DIE ECOFIXSYSTEME + ZUBEHÖR

ALUECOFIX
Alu Terrassen Konstruktion



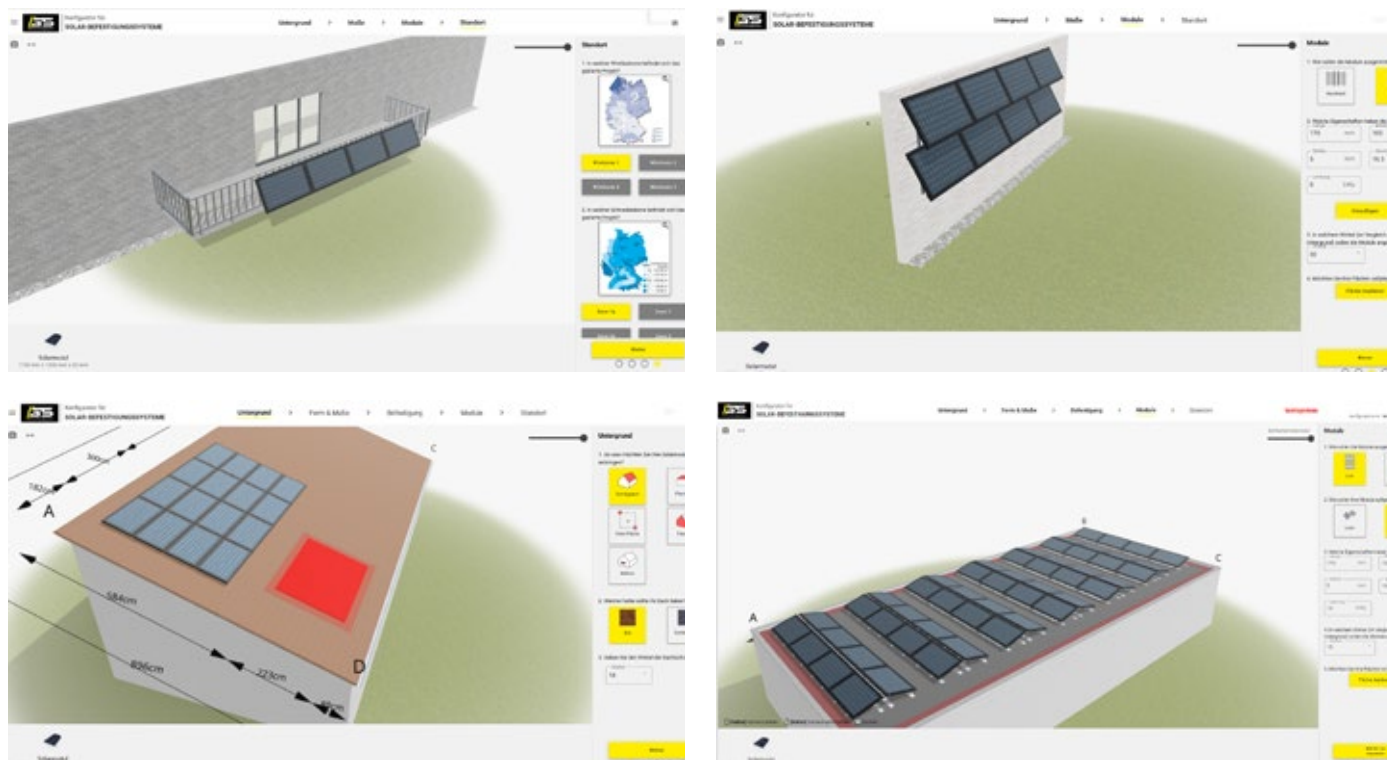
ZAUNPLANER FÜR DAS ZACALU-ZAUNSYSTEM

ZACALU
Alu Zaun Systeme



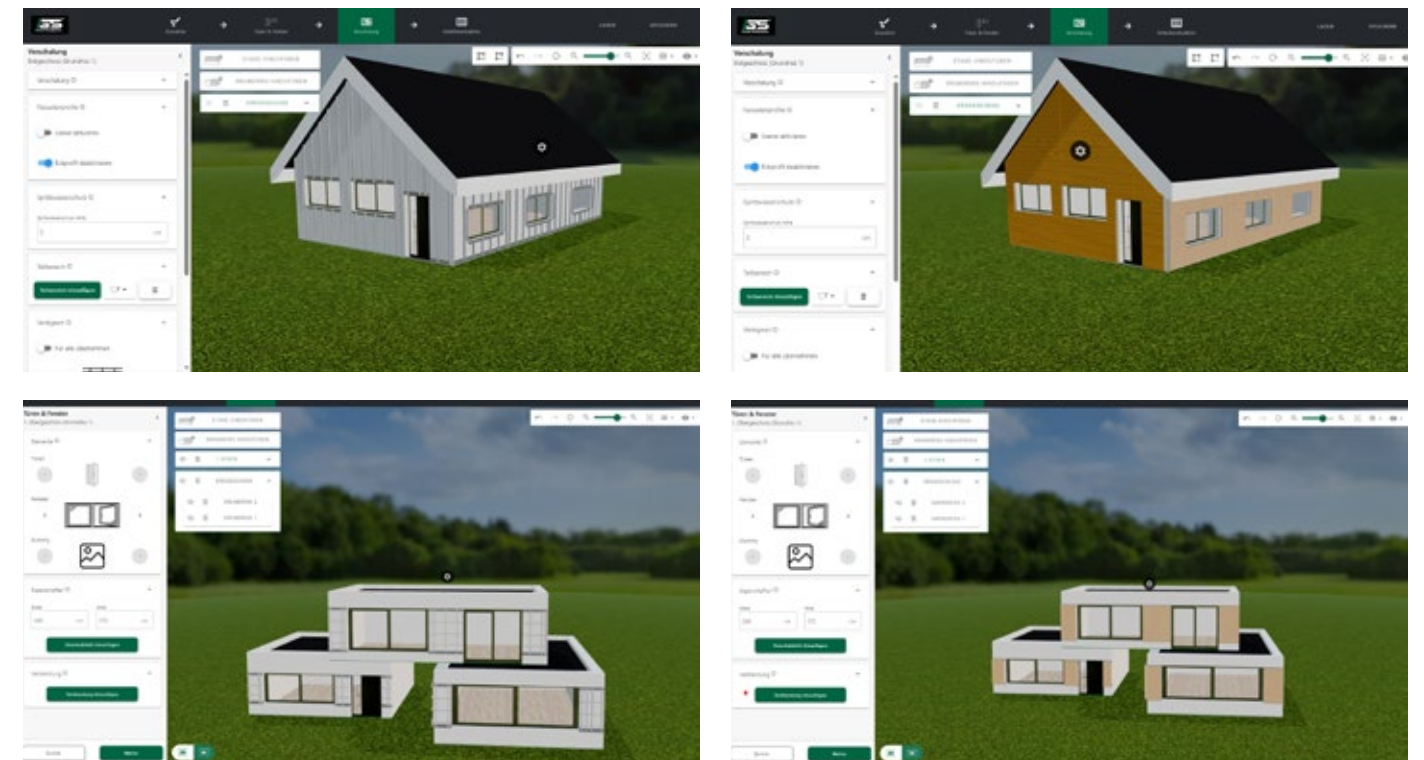
SOLARPLANER FÜR DIE ALUVARIO-SOLARKONSTRUKTIONEN

ALUVARIO
SOLARMODUL Alu Konstruktion



FASSADENPLANER FÜR DIE ALU-FASSADENSYSTEME

ALUECOFIXWALL
Alu Wand- und Fassaden Konstruktion



WELCHES FUNDAMENT IST DIE BESTE WAHL FÜR IHR TERRASSENPROJEKT?

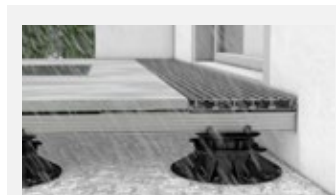
Durch unsere offene Systemtechnik können Sie auf JEDEM Untergrund Ihre Terrassen bauen. Unabhängig ob Flachdach mit Abdichtungen - Betondecken oder Betonfundamente - Kies- oder Schotterflächen - gefestigter oder ungefestigter Naturboden - unsere Systeme bieten für alle Untergründe, die dafür erforderlichen Befestigungsmöglichkeiten und aufgeständerte Produktlösungen.

Grundsätzlich gilt - je steifer und fester eine Konstruktion mit dem Fundament verbunden und gelagert ist - um so weniger Verkehrslasten können die Terrasse auf Dauer schwächen.

Durch fest verankerte Terrassenkonstruktionen auf z.B. Betonfundamente minimieren Sie das Schwingen von Konstruktionen, können die Maximalstatik der Profile nutzen, sichern Ihre Unterkonstruktion gegen z.B. Kipp-Wipp-Wind- und Soglasten und verhindern auch das Schieben von Flächen mit geringem m² Gewicht.

Unabhängig davon macht es bei vielen Projekten technisch und wirtschaftlich keinen Sinn, eine Terrassenkonstruktion auf z.B. NUR Kunststoff Stelzlager aufzubauen, wenn dafür speziell aufwendige Fundamentarbeiten erforderlich sind wie z.B. abrütteln - verdichten - Schottern - Betonplatten auslegen oder Betonfundamentplatten gießen etc. Optimal ist oft eine Kombination aus allen möglichen Fundament Befestigungsarten für den Terrassenniveaueausgleich.

KOMBINIEREN SIE VERSCHIEDENSTE BEFESTIGUNGSMÖGLICHKEITEN IHRER KONSTRUKTION GANZ NACH BEDARF FÜR EIN OPTIMALES ERGEBNIS



Produkte zur Entwässerung und Belüftung



Selbsttragendes Geländersystem für Balkone und Flachdach, ohne durchbohren der Dachbahn montieren.



Kombinieren Sie Kunststoff Stelzlager im Randbereich oder in Problembereichen mit unseren Alu-Verankerungslösungen für den perfekten Halt

Justierbare PROFIL Stelzlager aus Kunststoff, justierbar von 11-500mm zum aufständern von Terrassenunterkonstruktionen.

Befestigen Sie mit unseren Blenden und Profilhaltern die Unterkonstruktion auf allen Untergründen auch z.B. aus Unterkonstruktionen für Wandverkleidungen

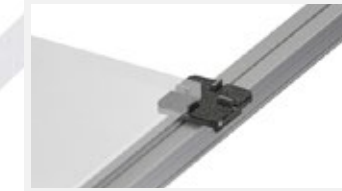


Perfekte Überstände in Problemzonen wie z.B. Türeintritte.

Aluminiumpfosten 80x80mm für aufgeständerte Terrassenkonstruktionen bis 1,80 Meter Höhe zum einbetonieren bzw. aufschrauben auf Streifen- oder Punktfundamenten.



Plattenhalter für alle Plattenarten.



Blendenlösungen für Terrassen mit Platten



Verankern Sie die Terrassenkonstruktion auf Betonstreifen, Punktfundamente oder anderen Metallkonstruktionen mit unseren Systemankern.



Clipsysteme und Schrauben zur perfekten Dielenbefestigung.



Sichern Sie Ihre Terrasse im Randbereich und nutzen Sie die stabilen Stützanker mit Profilen als Blendhalter.



Erdanker in verschiedene Längen für sandige und weiche Erdböden

Alle Fundamentarten und die Befestigung Ihrer Terrassenkonstruktion in einem System gelöst

Bei Verlegung von ganz geringen Aufbauhöhen können die Profile auch mit Ausgleichpads direkt auf den Boden gesetzt werden



WIE WICHTIG IST DIE VERBINDUNG UND AUSSTEIFUNG DER UNTERKONSTRUKTION ZU EINEM RAHMEN?

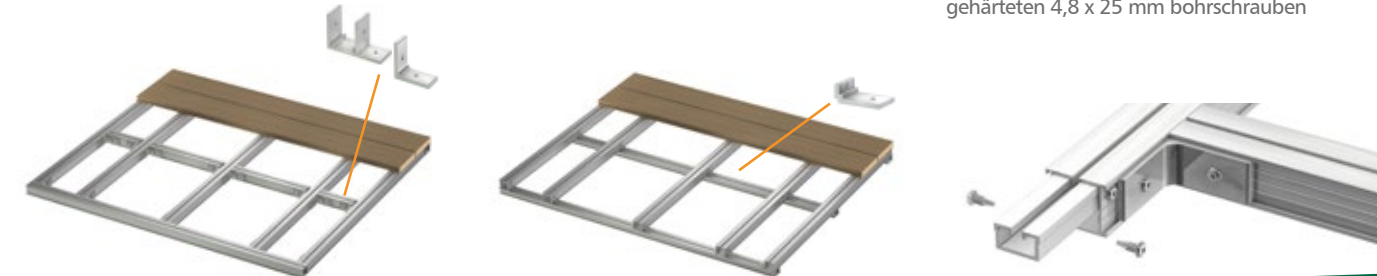
Grundsätzlich gilt - je steifer und fester Sie eine Konstruktion unter- und miteinander verbinden - um so stabiler ist auch Ihre spätere Terrassenfläche. Die Verbindung der Aluminium UK-Profile zu einem festen Rahmen ist aus unserer Erfahrung mit vielen tausenden Terrassenprojekten pro Jahr, neben den Fundamenten, die wichtigste Voraussetzung für professionelle Terrassenmontage. Viele Beanstandungen und Reklamationen können durch eine feste und stabile Rahmenkonstruktion verhindert werden.

Deshalb haben wir unsere Aluminiumprofile, die Verbindungen und unsere Systemtechnik so entwickelt, dass diese unabhängig von der Fundamentwahl fest miteinander verbunden werden können. Gerade bei der schwimmenden aufgeständerten Verlegeart mit z.B. Kunststoff Stelzlagnern, haben Sie somit die perfekte Technik, Profile als Rahmen zu verbauen und auszusteifen.

Rahmen gebaut in einer profilebene mit konfektionierten Verbindungswinkeln

rahmen gebaut als konterlattung einfach verschrauben oder profilverbinder nutzen

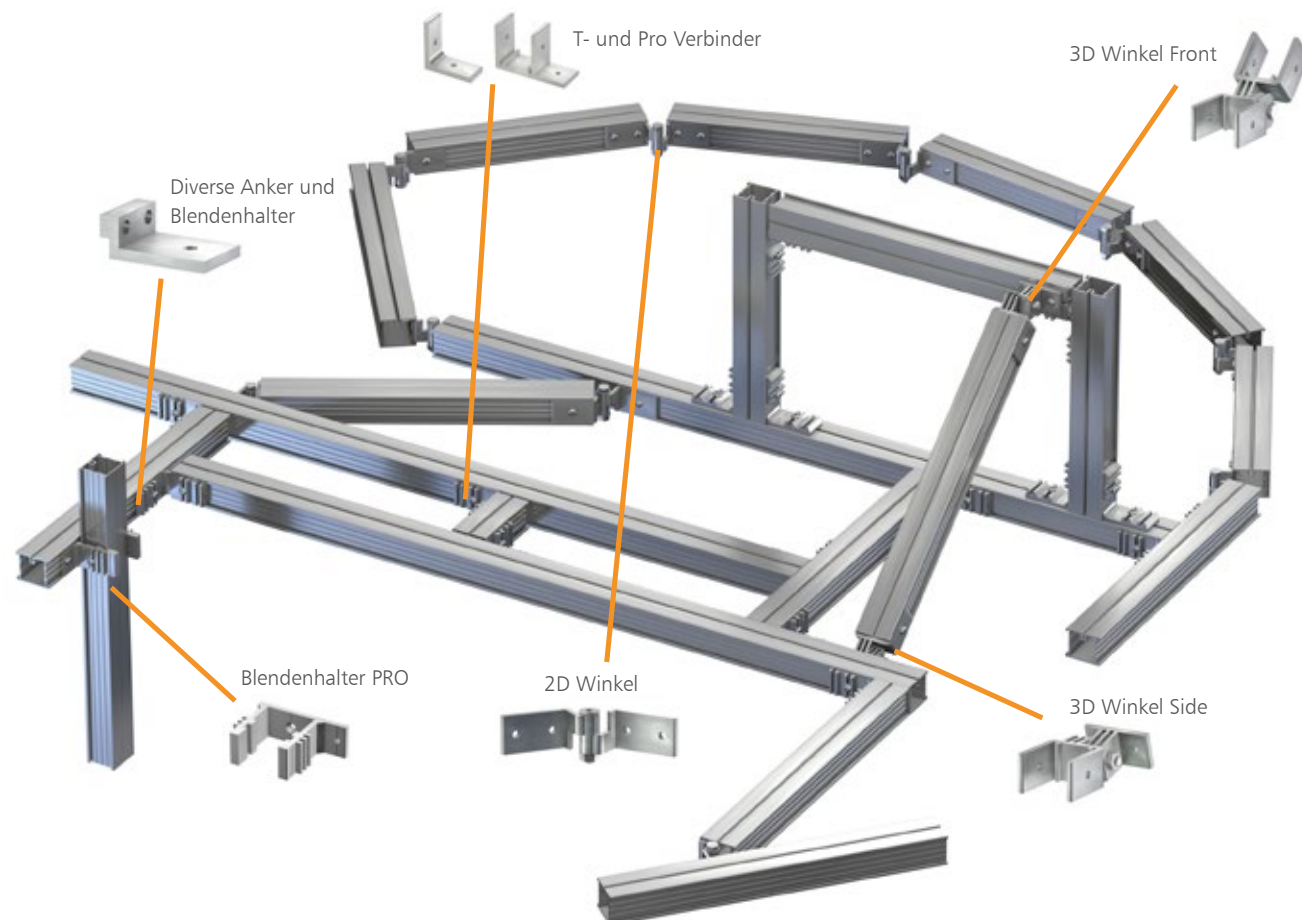
Verschraubung der einzelnen systemteile vom Ecofix System einfach, schnell und fest mit gehärteten 4,8 x 25 mm bohrschrauben



Unsere Systemkomponenten ermöglichen perfekten Rahmenbau und Verstrebungen in alle Richtungen. Dadurch haben Sie die maximale Montageflexibilität für alle Anforderungen

**PERFEKTER RAHMENBAU
UNABHÄNGIG VOM
FUNDAMENT**

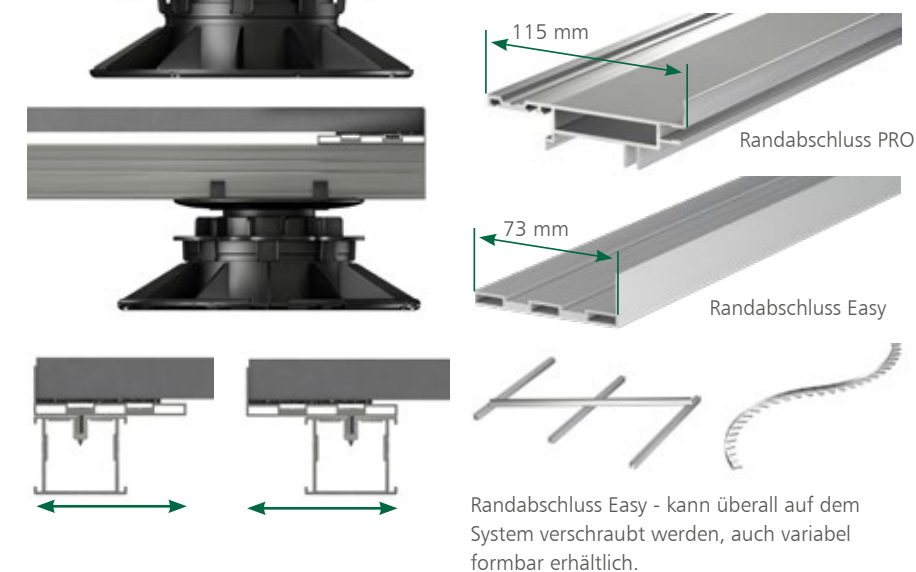
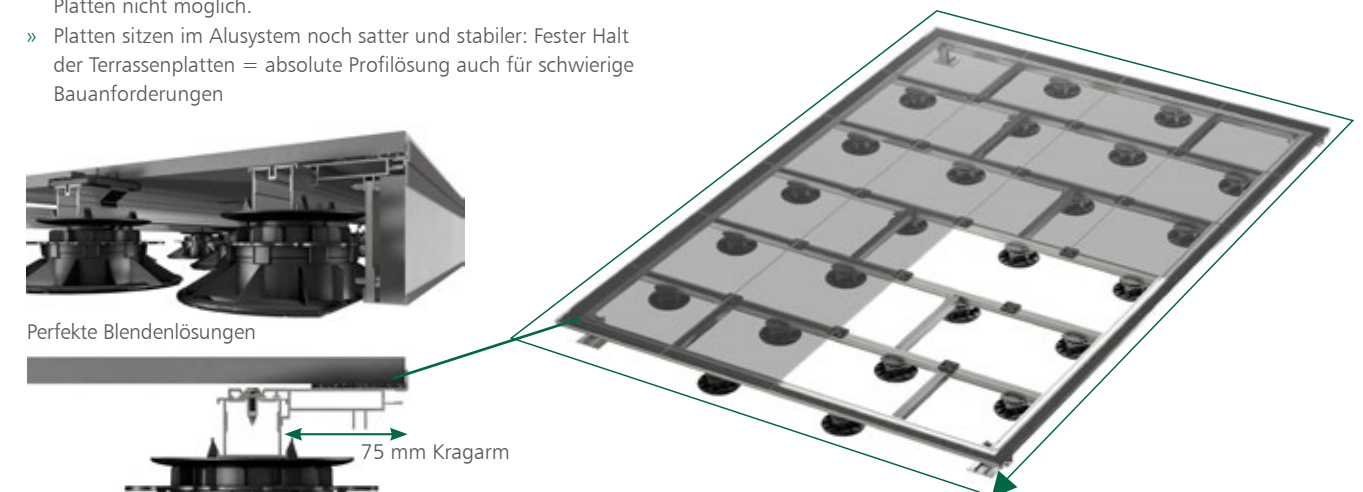
EINFACHE, SCHNELLE, SICHERE VERSCHRAUBUNG UND RAHMENBAUWEISE DURCH KONFEKTIONIERTER SYSTEMVERBINDER IN 2D UND 3D MÖGLICH. BEISPIELE:



VORTEILE ALUSYSTEM PLATTENVERLEGUNG

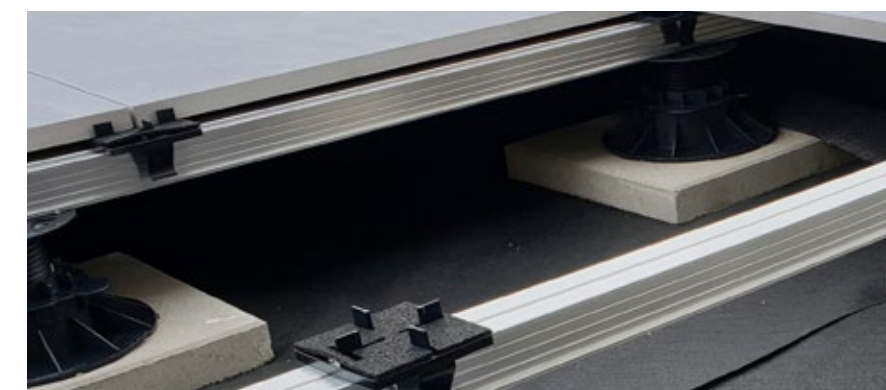
- » Verlegung bei allen Temperaturen/Witterungen möglich
- » Terrassen sind sofort begehbar
- » große Niveauunterschiede im Bodenbereich können einfach ausgeglichen werden, ohne aufwendigen und teuren Fundamentbau
- » System kann auf gefestigtem Boden verbaut werden – egal ob Rasen, Erdboden, Schotter, Split, Dachbahnen etc.
- » geringerer Aufwand beim Einstellen und Montieren der Platten = Montagezeiterparnis
- » einfaches und schnelles Verlegen der gewünschten Verlegemuster im Lauf- oder Halbverbund.
- » durch die sichere Lagerung mit Plattenhalter und Randabschlüssen ist in diesem System das Verschieben oder Setzen von Platten nicht möglich.
- » Platten sitzen im Alusystem noch satter und stabiler: Fester Halt der Terrassenplatten = absolute Profilösung auch für schwierige Bauanforderungen

- » Überbrückung größerer Abstände und fester Abschluss zum Mauerwerk oder anderen Begrenzungen
- » bei komplexen Terrassen oder Plattenformaten ist die Verlegung mit einem Aluminiumsystem empfehlenswert
- » verschiedene Beläge können auf dem System kombiniert werden, wie beispielsweise Dielen und Platten
- » sicherer Halt und Schutz vor dem Ausrutschen auf Dächern ohne Randbegrenzung
- » aufgeständerte Bauweise ist hervorragend zum Verdecken von Kabeln oder Rohren geeignet. Eine spätere Kabelverlegung ist problemlos möglich.
- » perfekter Wasserablauf

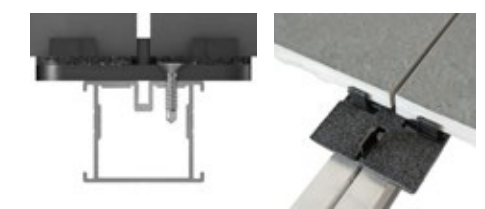


Ein komplett umlaufender Randabschluss ist neben einer festen Rahmenverstärkung extrem wichtig bei der Verlegung von Platten auf einer Aluminiumkonstruktion. Umlaufend bedeutet eine komplette Einfassung der Fläche, wodurch das Wandern der Platten zu den Rändern verhindert wird. Zusätzlich haben Sie somit automatisch eine "je nach Ausschreibung und Fassadenart" geforderte Bauteiltrennung damit die Platten nicht in die Fassade geschoben werden können.

Ein weiterer großer Vorteil von unserem stabilen, breiten und komplett umlaufenden Randabschluss ist, dass jede kleine Schmutzkante oder jedes kleine Reststück der verlegten Fläche, die z.B. bei schrägen Flächen, Rücksprüngen, Tür Ein- und Austritten oder Pfosten von "Terrasendächern" in der Fläche perfekt abgelagert werden kann. Zusätzlich verringern Sie die Dreh- Kippwirkung von Platten bei Belastung der Kantenflächen in den Randbereichen. Gerade bei Platten mit geringem Gewicht oder geschnittenen Reststücke können Probleme auftreten, die Sie vermeiden können.



Professionelles Verlegen von Platten auf dem ALUECOFIX System mit unserem Plattenhalter.



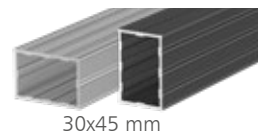
Plattengleiter auf dem Alu justierbar

ALUECOFIX[®] Alu Terrassen Konstruktion

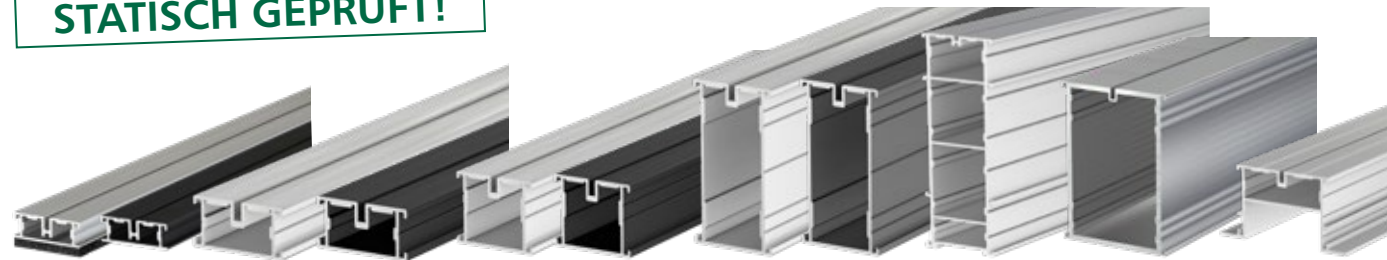
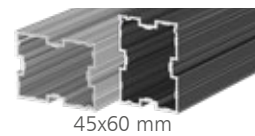
ALUKONSTRUKTION ZUM SCHRAUBEN

**ALLE ALUPROFILE SIND
STATISCH GEPRÜFT!**

ALUECOFIX[®] Alu Terrassen Konstruktion BASE



ALUECOFIX[®] Alu Terrassen Konstruktion BASE-PRO

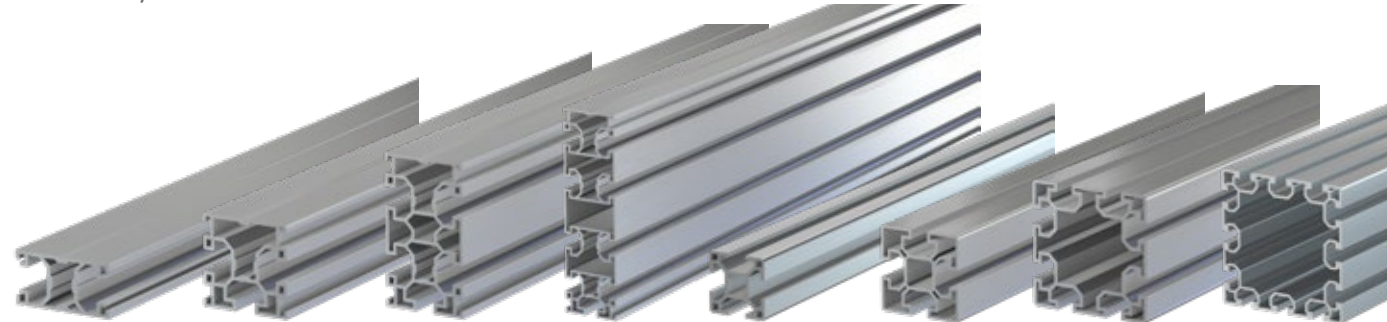


45x15 mm	45x23 mm	45x38 mm	45x85 mm	45x175 mm	80x120 mm	74x53 mm
Bodenverlegung						
Fundamentabstände:	bis 950 mm	bis 1130 mm	bis 2050 mm	bis 4150 mm	bis 4220 mm	bis 1690 mm

ALUVARIO

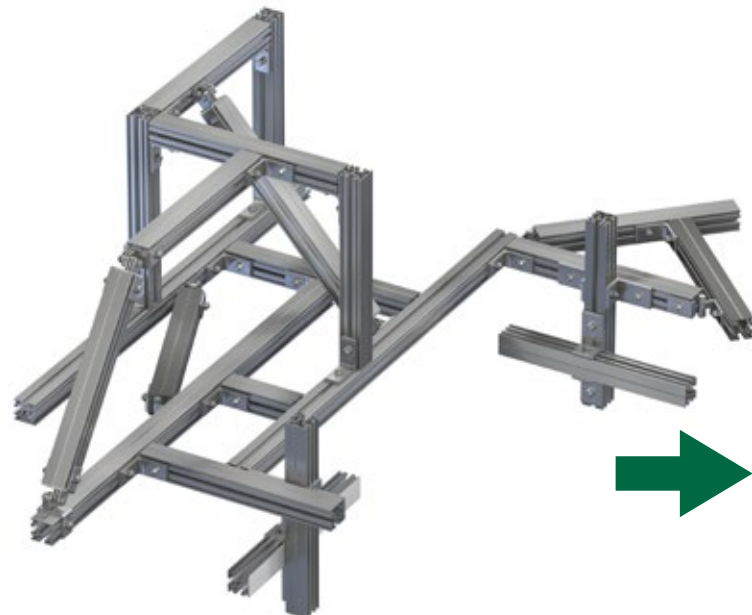
CONSTRUCT Mobile Alu Konstruktion

RÜCKBAUBAR, PORTABEL - VERBINDUNGSTECHNIK ÜBER KLEMMVERBINDER



45x24 mm	45x45 mm	45x80 mm	45x160 mm	35x35 mm & 50x50 mm	80x80 mm & 115x115 mm
Bodenverlegung				Konstruktionsprofil für Sonderbau	Pfosten für Aufständungen
Fundamentabstände:	bis 1350 mm	bis 2200 mm	bis 4050 mm	z.B Treppen, Rampen	

Unsere Systemkomponenten ermöglichen perfekten Rahmenbau und Verstrebungen in alle Richtungen.
Dadurch haben Sie die maximale Montageflexibilität für alle Anforderungen



**PERFEKTER RAHMENBAU
UNABHÄNGIG VOM
FUNDAMENT**

Extrem hoher Anpressdruck durch
Nutenstein und M8 Gewindeschraube

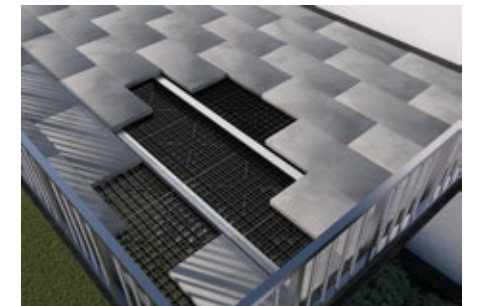
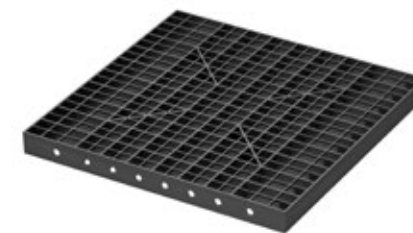
300 - 500 kg erzeugt 1 Nutenstein
mit einer M8 Gewindeschraube!

Das ermöglicht extrem feste
Rahmenverbindungen!

GITTERROST[®] BODENSYSYSTEM

Terrassenbau Unlimited

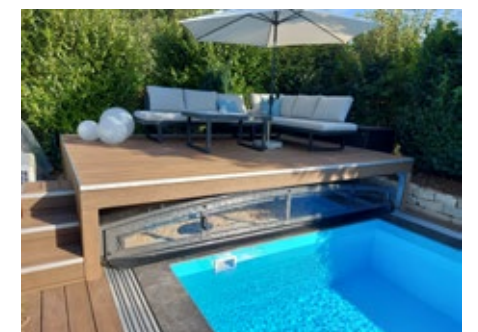
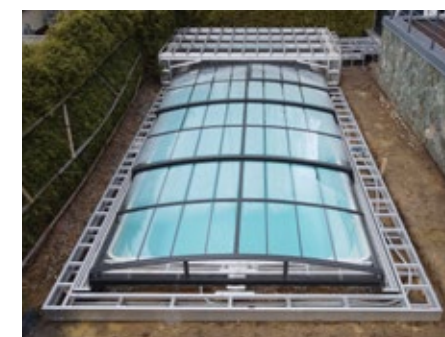
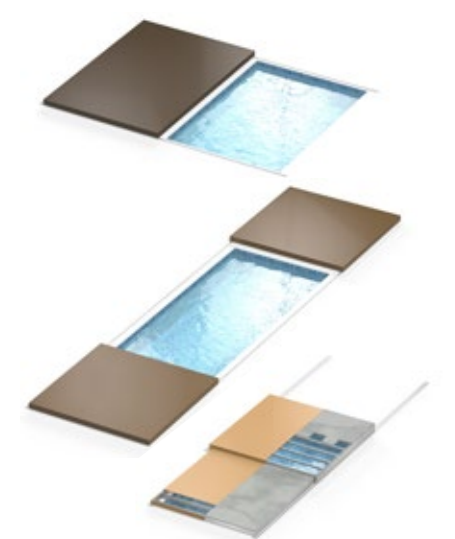
60x60x5 cm
Kippelfrei und Durchbruchsicher
Platten verlegen

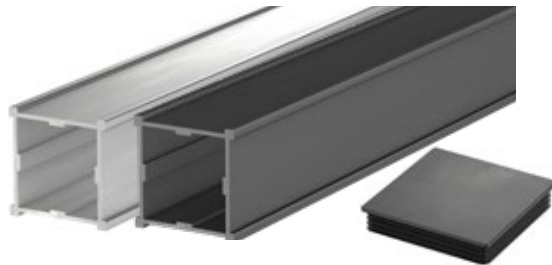


**ALUMINIUM SYSTEM ECOFIX - EASY CONSTRUCT - ALUVARIO FÜR DEN BAU VON POOLTERRASSEN -
DECKS UND PODESTEN - UMRANDUNGEN & MEHR**



Realisierte Projekte unserer Kunden sprechen für sich - Arbeiten Sie mit
PROFIS und werden Sie selbst zum PROFI mit innovativer Systemtechnik
können Sie sich individuell - einfach - bezahlbar Ihre Wünsche erfüllen.





Konstruktionsprofil 45 x 45 mm Stopfen 41 x 41 mm



Verbinder 47 mm Kopplung 200 mm

Easy Construct ist mit der Systemkopplung und dem Systemverbinder fest und einfach im 90° Bereich sowie mit den System-Kopplungen und -Gelenken im 2D und 3D Bereich verschraubbar.



EINFACH, SCHNELL UND KOSTENGÜNSTIG KONSTRUKTIONEN SELBST ANFERTIGEN UND MONTIEREN.

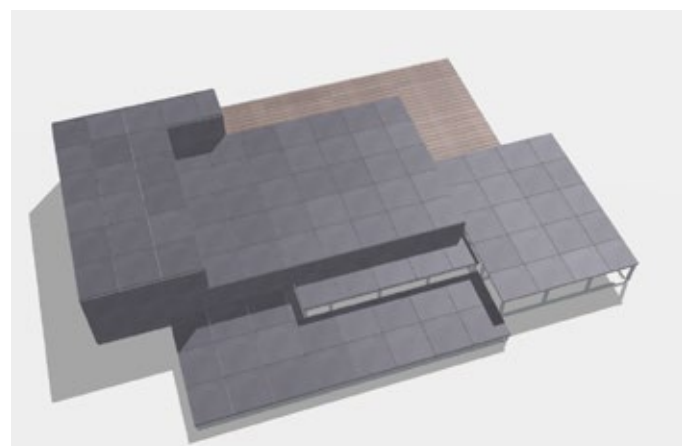
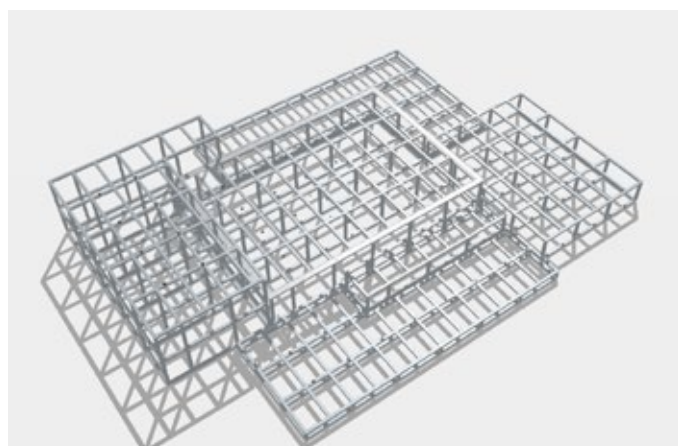
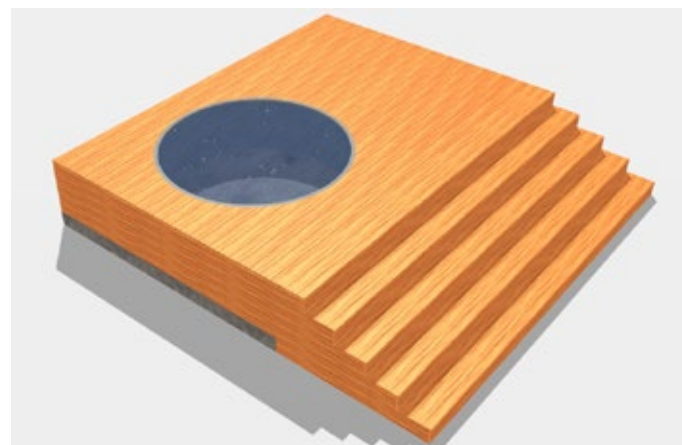
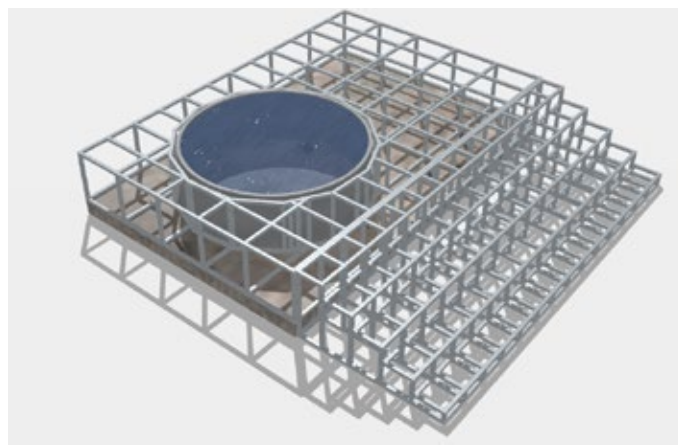
Mit dem Konstruktionsprofil 45 x 45 mm und den konfektionierten System Verbindern – Winkel – Kopplungen – Gelenke können Sie Konstruktionen bauen für alle Anforderungen wie Treppen – Rampen – Outdooröbel – Umrandungen POOL – Aufständereien für Ihre Terrassen und Ihren Garten.

Montieren Sie aus dem Systemprofil und den Verbindungsteilen Ihre gewünschten Konstruktionen. Realisieren Sie einfach – schnell und kostengünstig Sonderbauteile nach Ihren Vorstellungen und Wünschen.

Sie können an jeder Seite vom Systemprofil Winkel – Kopplungen – Verbinder anbringen. Das Aluminium lässt sich leicht bearbeiten und mit den vorkonfektionierten Systemteilen verbinden.



2D / 3D Kopplung



JETZT SCANNEN UND STARTEN!

www.terrassen-montagesysteme.de

AUFGESTÄNDERTE TERRASSEN

Mit dem Aluminium-Pfosten und dem Befestigungsadapter können Sie jede aufgeständerte Terrasse realisieren.

Statisch sind alle Profile dafür ausgelegt.

Der Pfosten wird einfach auf z.B. festen Betonboden oder Punktfundamenten aufgeschraubt oder in Länge in den Boden einbetoniert.

Mit dem Pfostenadapter können Sie auf dem Pfosten eine Fläche schaffen, auf der die Aluminium-Profile ausgerichtet und verschraubt werden können.



Aufgeständerte Terrassen sparen viel Zeit und Geld im Gegensatz zu Fundamenten, aufgefüllten Schotterflächen oder wenn Sie z.B. in Hanglagen arbeiten.



Systempfosten
80 x 80 mm



Boden- und Kopfanker für
80iger Pfosten



Befestigung Profile auf
Bodenkopfanker mit
Bodenanker

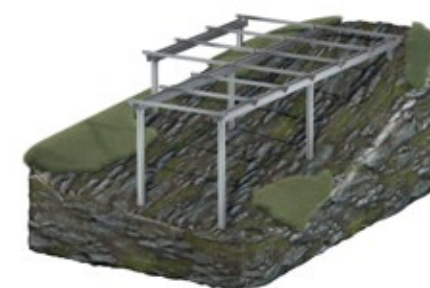


Pfostenadapter zur
Befestigung auf
Betonflächen



Pfosten im Boden
betoniert

AUFGESTÄNDERTE TERRASSEN MIT DEM ALUVARIO SYSTEM



Terrassen am Hang auf nicht gefestigten Boden



Terrassen am Haus auf gefestigten Boden
inkl. Treppen



Sonderkonstruktionen wie z.B. Unterstände,
Schuppen, Gartenhäuser etc.



Mit unserem Pfosten 115 x 115 mm sind Aufständereien bis 2,50 Meter realisierbar



EXTREM STABILE VERBINDUNGSTECHNIK DURCH NUTENSTEINE UND HAMMERKOPFSCHRAUBEN + HOCHLEISTUNGS-ALUMINIUMPROFILE AUS DER ALUVARIO SERIE SORGEN FÜR EXTREMEN HALT UND STABILITÄT IHRER KONSTRUKTIONEN

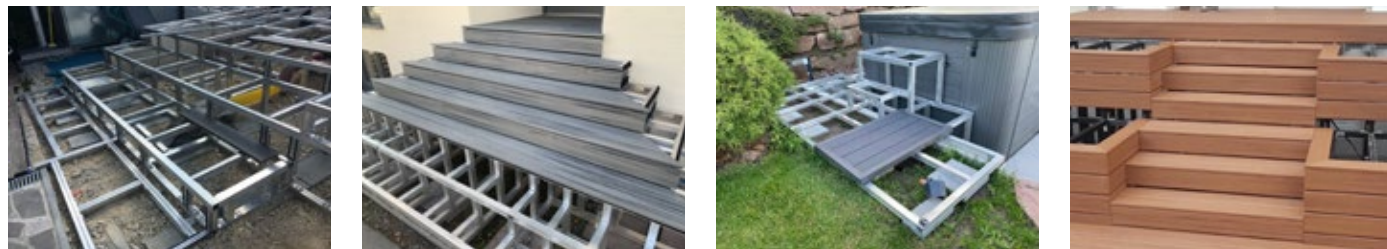
Unsere Aluminium Unterkonstruktionen XXL und Jumbo sind geeignet für die Überbrückung von Fundamentabständen bis zu 4220 mm.
In vielen Montagesituationen mit großen Terrassenflächen ist es einfacher, schneller und auch preiswerter statt aufwendiger Fundamentarbeiten mit Profilen zu arbeiten, die durch Ihre TOP Statik wenige Fundamente benötigen!



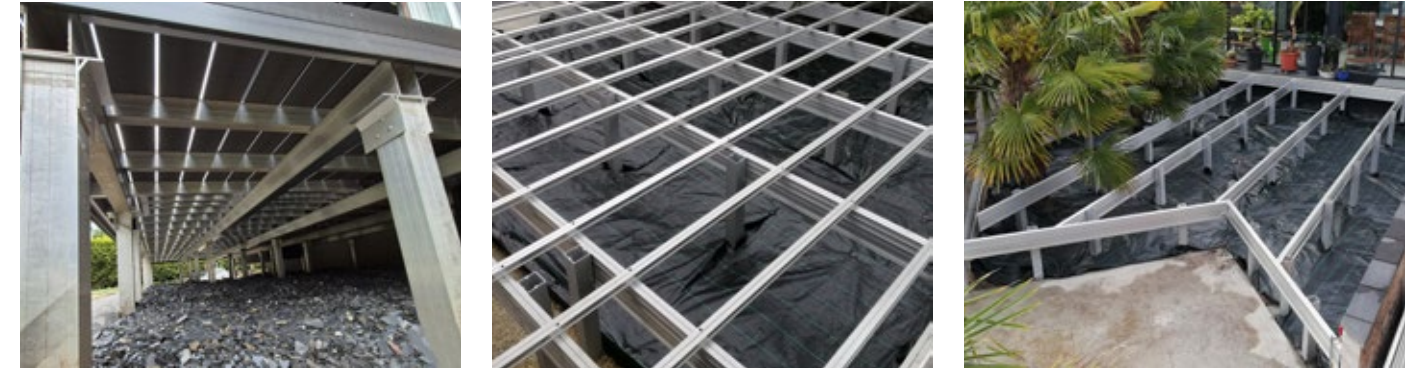
DIE PROFILE SIND SEHR GUT FÜR DEN BAU VON AUFGESTÄNDERTEN TERRASSENKONSTRUKTIONEN GEEIGNET.



TREPPEN BAUEN FÜR JEDEN BELAG, JEDE GRÖSSE, INDIVIDUELL UND KONSTRUKTIV MIT EASY CONSTRUCT



EINBETONIEREN DER ALUMINIUM PFOSTEN



PFOSTENANKER AUF FUNDAMENT VERSCHRAUBEN



BAUEN SIE AUS UNSERER ALUMINIUMUNTERKONSTRUKTION XXL UND JUMBO AUCH BRÜCKEN ODER Z.B TEICHSTEGE

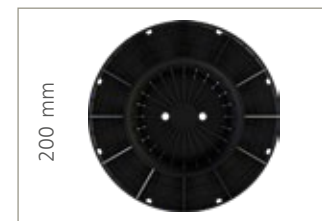


MADE IN GERMANY – PRODUZIERT IN PROFIQUALITÄT

Terrassenunterkonstruktionen sind ebenso wichtig, wie Fundamente von Häusern. Gibt es im Fundament-Bereich keine optimale, perfekte Montage, können im späteren Verlauf der Nutzung massive Probleme auftreten, die gefährlich und teuer werden können. Um Ihnen als Handwerker, Planer oder Kunde hochqualitative, einfache, dauerhafte und sichere Verlegelösungen zu bieten, haben wir mit unseren PROFI Stelz- und Plattenlagern und Zubehör Made in Germany eine Produktpalette entwickelt, die in allen Montageanforderungen Profilösungen bietet.

SYSTEMMERKMAL

Unsere Stelzlager haben einen starren Kopf für optimale Druckweitergabe. Niveau und Gefälle sind mit dem Gewindemechanismus einfach, leicht und fest einzustellen. Bei einem Niveau über 2 % empfehlen wir unsere Gefälleausgleichscheibe.



200 mm Bodendurchmesser ohne Loch



Optimale Druckweitergabe bei durchgängigem Boden mit Ø 200 mm und 314 cm² bei unseren Stelzlagern!

WICHTIGER FUNKTIONS- & QUALITÄTSUNTERSCHIED

Unsere Stelzlager haben kein Loch im Boden und einen Durchmesser von 200 mm. Dadurch kann unser Fuß auf alle gefestigten Naturböden und ALLE Dachfolien OHNE PAD oder Platte gestellt werden!



Gebogene Soft-Ränder am Fuß gewährleisten zusätzlich, dass sich die Lager unter Belastung nicht in Dachbahnen oder Folien einschneiden!



Kopfdurchmesser 130 mm große Auflagefläche – passend für alle Balkengrößen!



Gewindemechanismus einfach zu bedienen – auch bei Belastung kinderleicht einstellbar.

GEMEINSAM FÜR EINE BESSERE ZUKUNFT.

Unsere Produkte enthalten schon seit Jahren bis zu 100 % Recyclingmaterial aus 100 % kontrollierten Industriemüllströmen und mit allen Reach Konformitäten.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Unsere Lager werden aus verstärktem Polypropylen (PP) produziert. Dadurch sind die Lager: Säure- und laugenbeständig, witterungs- und UV-stabil, temperaturbeständig von -35° C bis +65° C, belastbar bis zu 0,9 Tonnen pro Fuß, haben eine hohe Stoß-, Schlag- und Bruchfestigkeit, durch die Konstruktion eine optimale Druckverteilung, zu 100 % recyclebar (gelber Sack)

PERFEKTER GEFÄLLEAUSGLEICH BIS 7 %



Beim Einsatz von unseren Stelzlagern ist keine zusätzliche Bodenplatte notwendig!



JETZT SCANNEN UND INFORMIEREN!

www.terrassen-montagesysteme.de

VORTEILE UNSERER STELZLAGER

- » Top Preis-Leistungsverhältnis
- » Komplettes Höhensortiment lieferbar – Aufbauhöhen von 11 – 570 mm, JUSTIERBAR durch Gewindemechanismus
- » Durch den Einsatz der Lager einfache, schnelle und kostengünstige Montage
- » Universeller Einsatzbereich für Terrassen, Balkone, Dachterrassen, Loggien, Wege etc.
- » Ausgleichen von großen Höhenunterschieden und Gefälle problemlos möglich bis 570 mm
- » Geringes Gewicht der Stelz- und Plattenlager perfekt für z. B. Dachterrassen mit Gewichtseinschränkungen
- » Durch den 130 mm großen Kopfdurchmesser können alle Aluminium, Holz oder WPC Balken verarbeitet werden
- » Die Stelzlager sind absolut unempfindlich gegen Witterung wie Frost, Hitze, Regen, Schnee, Sonne etc.
- » Gewindemechanismus auch unter Belastung kinderleicht zu bedienen, um die Terrassenkonstruktion zu nivellieren
- » Durch das Aufstellen der Terrassen-UK entstehen keine Frostschäden: perfekter Wasserablauf und gute Unterlüftung
- » Hoher Laufkomfort, Geh-, Rutsch- und Trittschallminimierung
- » Kein Einsinken/Einschneiden auf Belägen, wie Dachbahnen/Naturböden dank durchgängigem Boden mit Ø 200 mm

EINSTELLHÖHEN FÜR STELZLAGER: 11 – 570 MM



DIE BENÖTIGTE ANZAHL DER PASSENDE FUSSGRÖSSEN SCHAFFEN UND EINFACH IM ONLINEPLANER KALKULIEREN

SYSTEMMERKMAL

Mit der Ausgleichscheibe können Sie leicht, schnell und fest das notwendige Gefälle ausgleichen oder gezielt einstellen. Die Ausgleichscheibe kann über die angebrachte %-Bemaßung gedreht und auf das gewünschte Gefällemaß von 0 - 7% eingestellt werden. Baut um ca.15 mm in der Höhe auf.

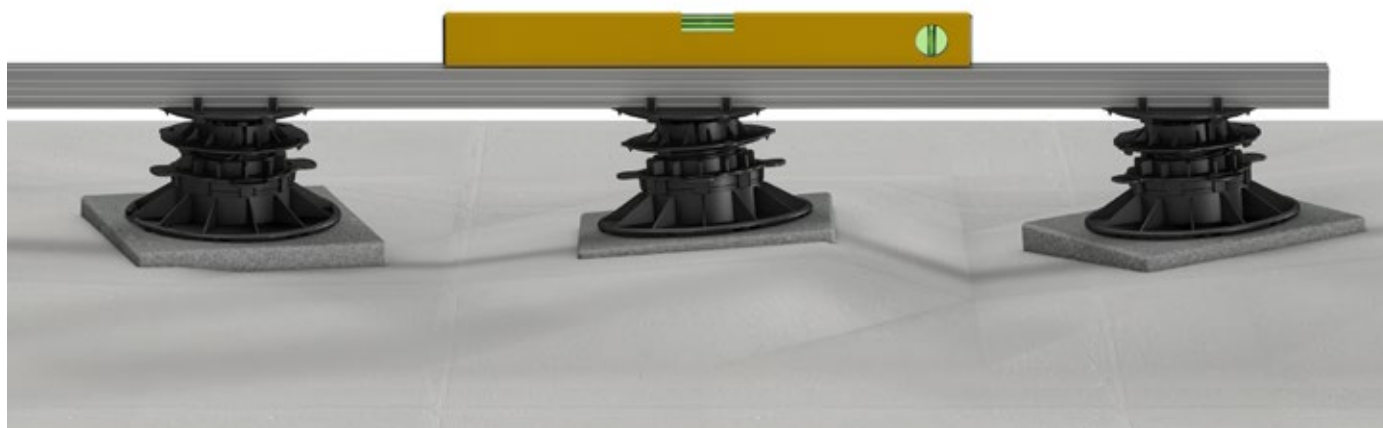
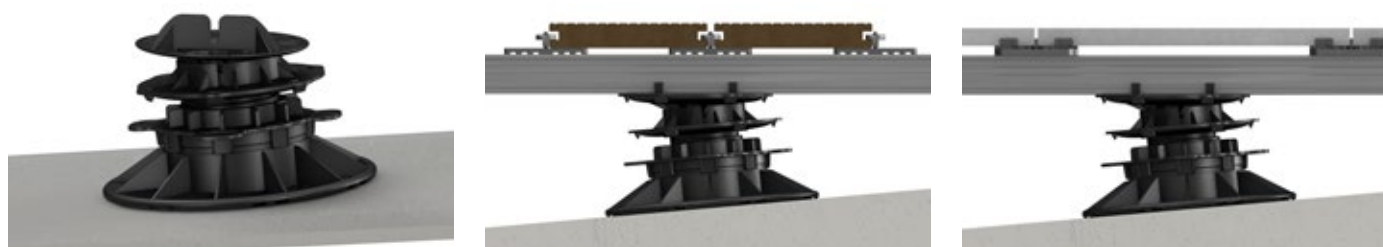
Einfache
Einstellung



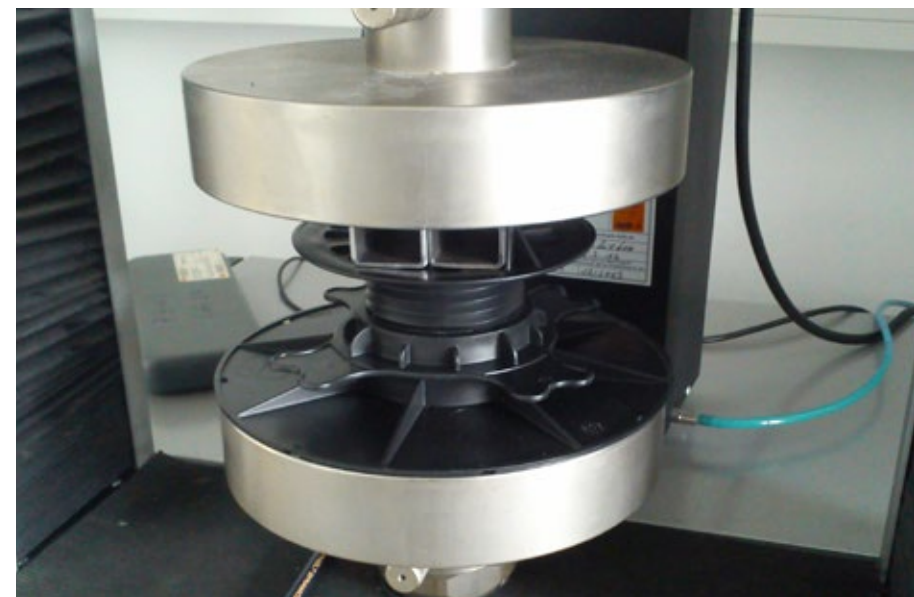
BIS ZU 7% GEFÄLLE



GEFÄLLEAUSGLEICH MIT KOPFADAPTER BIS 5% GEFÄLLE!



TECHNISCHE INFORMATIONEN FÜR PLATTEN- UND STELZLAGER



- » Rohmaterial: verstärktes Polypropylen (PP)
- » Säure- und Laugenbeständig
- » Witterungsbeständig
- » UV-stabil
- » Temperaturbeständig von -35° C bis +60° C
- » Traglast bis zu 1,2 Tonnen pro Fuß
- » Sie benötigen je nach Aufbau 4 – 5 Füße/qm
- » Hohe Stoß-, Schlag- und Bruchfestigkeit
- » Optimale Druckverteilung
- » 100 % recyclebar (gelber Sack)

GEMEINSAM FÜR EINE BESSERE ZUKUNFT.

Unsere Produkte enthalten schon seit Jahren bis zu 100 % Recyclingmaterial aus 100 % kontrollierten Industrieumläufen und mit allen Reach Konformitäten.



VERSUCHSAUFBAU UND MESSREIHE FÜR DRUCKVERSUCHE

Bei 8 Versuchen erreichte unser Stellfuß 1 – 1,2 Tonnen Traglast.

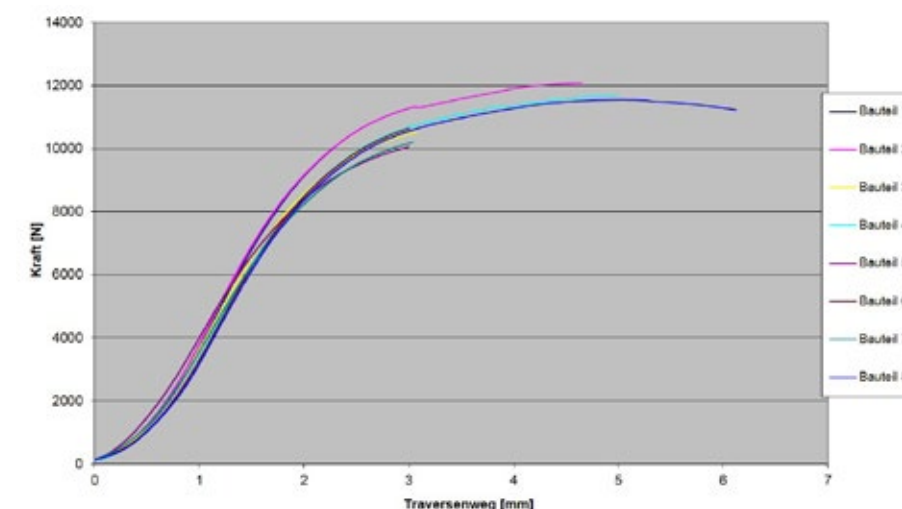


Diagramm der Druckversuche:
Technische Universität Diepholz

WICHTIGER FUNKTIONS- UND QUALITÄTSHINWEIS!

Unser Tellerboden hat einen Durchmesser von über 200 mm DURCHGEHEND (eine Fläche von über 300 cm²), ohne ein großes Loch in der Mitte oder weniger Fläche durch kleinere Böden. Damit erreichen wir trotz hoher Belastung und Druck, dass unser Stellfuß nicht in den Boden einsinken kann oder sich in Dachfolie einschneidet. D.h. Sie können unseren Stellfuß direkt ohne ein zusätzliches PAD auf einem natur-gefestigten Erdboden, Rasen oder Kies bzw. einem verdichteten Boden oder einer Dachfolie einsetzen!



**KEINE
ZUSÄTZLICHE
BODENPLATTE
NOTWENDIG!**



JETZT SCANNEN UND INFORMIEREN!

www.terrassen-montagesysteme.de

SICHTBARE BEFESTIGUNG VON HOLZDIELEN

UNIVERSELLE TERRASSENSCHRAUBEN

GERBSÄUREBESTÄNDIG & RESISTENT GEGEN SALZ BEI DER MONTAGE IN KÜSTENGEBIETEN.

- » I-Stern sorgt für ideale Kraftübertragung und perfekten Klingensitz
- » Kopf mit Fräsrillen gewährleistet sauberes Versenken und einen festen Sitz
- » spleißfreie Verarbeitung von Harthölzern
- » optimierte Bohrspitze für ein schnelles Greifen im Holz
- » Fixiergewinde gewährleistet eine saubere und professionelle Verarbeitung
- » sichere und enge Verbindung zwischen Hölzern



A4



SPEEDFIX SCHRAUBE

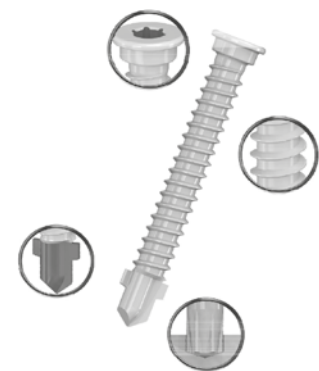
AUCH FÜR HARTHÖLZER GEEIGNET.

AUCH EINSETZBAR FÜR STAHL

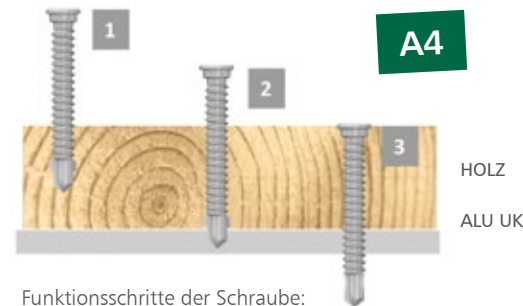


SPAREN SIE BIS ZU 50% ZEIT BEI DER MONTAGE VON HOLZDIELEN AUF ALUMINIUM.

Zur Befestigung von Holzdielen – auch Hartholzdielen – auf der Aluminium-Unterkonstruktion. **Ohne Vorbohren.**



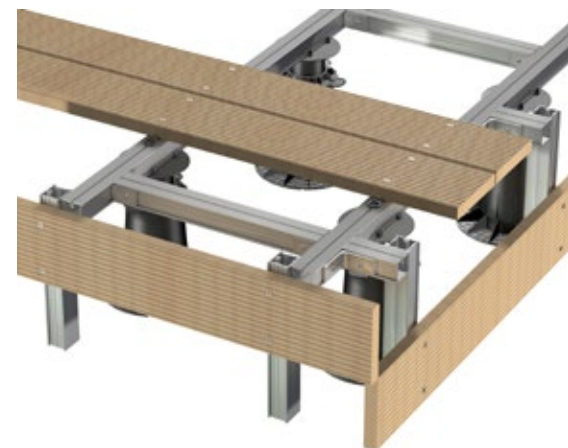
- » Flügelbohrschraube Ø 5,5 mm
- » Stufenkopf, SIT 20
- » Bohrspitze mit Reibflügeln
- » Volledelstahl für die ALU UK
- » Für Wandstärke 1,5 – 3,5 mm
- » Verschrauben ohne Vorbohren
- » Geeignet für ALLE Holzarten – auch für stark-gerbsäurehaltige
- » **Rostbeständig / säurebeständig (Edelstahl A4)**



Funktionsschritte der Schraube:

- 1 Holz vorbohren
- 2 Unterkonstruktion durchdringen – Reibflügel brechen automatisch ab
- 3 Gewinde formen und befestigen

Bitte beachten: Bei Holzdielen immer mit einem Abstandshalter arbeiten – Konstruktiver Holzschutz.



BEFESTIGUNG VON DIELEN

UNSICHTBARE BEFESTIGUNG VON HOLZDIELEN (inkl. konstruktivem holzschutz)

UNIVERSALCLIP BASSO

UNSICHTBARE BEFESTIGUNG VON HOLZDIELEN OHNE H-NUT

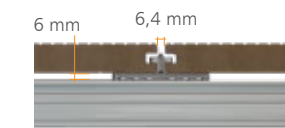
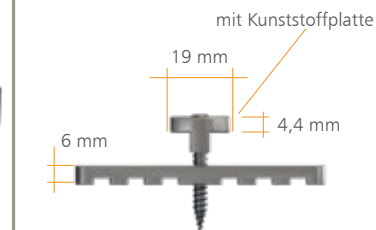
Nur für verwindungsarme Hölzer geeignet.
Länge: 68 mm | Breite: 19 mm | Stärke: 8 mm inkl. Schrauben
1 Box besteht aus:
115 Clips und 350 Schrauben
Reicht für ca. 4 – 4,2 qm



UNIVERSALCLIP BASE

UNSICHTBARE BEFESTIGUNG VON HOLZDIELEN MIT H-NUT

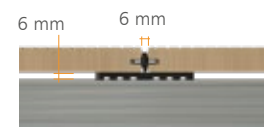
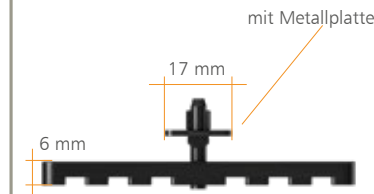
Für Quell- und schwindungsarmes Holz geeignet.



UNIVERSALCLIP EASY

UNSICHTBARE BEFESTIGUNG VON HOLZDIELEN MIT H-NUT

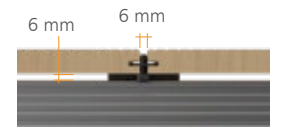
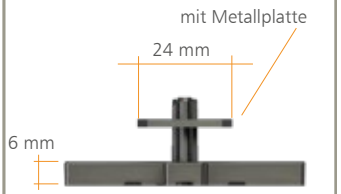
Für Quell- und schwindungsarmes Holz geeignet. Clip inkl. Schrauben für Holz-, WPC- oder Alu-Unterkonstruktionen



UNIVERSALCLIP PRO

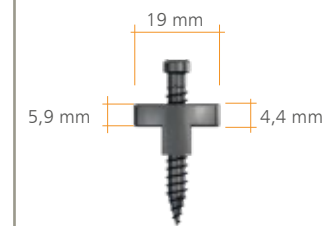
UNSICHTBARE BEFESTIGUNG VON HOLZDIELEN MIT H-NUT

Für quell- und schwindungsstarkes Holz + Hartholz geeignet.



BEFESTIGUNG VON H - NUT WPC UND BAMBUS DIELEN

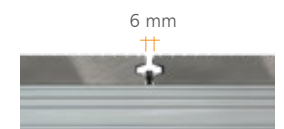
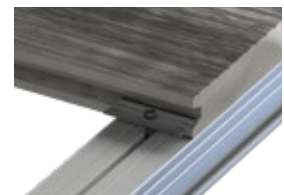
KUNSTSTOFF KLAMMER-CLIP BASE FÜR GERADE NUTEN



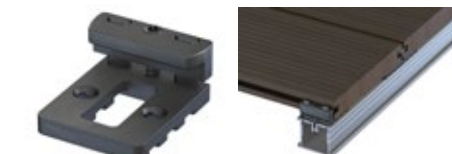
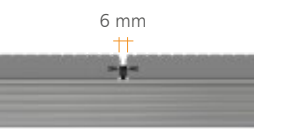
EDELSTAHL KLAMMER-CLIP EASYFIX H FÜR GERADE NUTEN



EDELSTAHL KLAMMER-CLIP EASYFIX V FÜR SCHRÄGE NUTEN



PATENTIERTER WPC-UNIVERSAL-CLIP INNOVAFIX

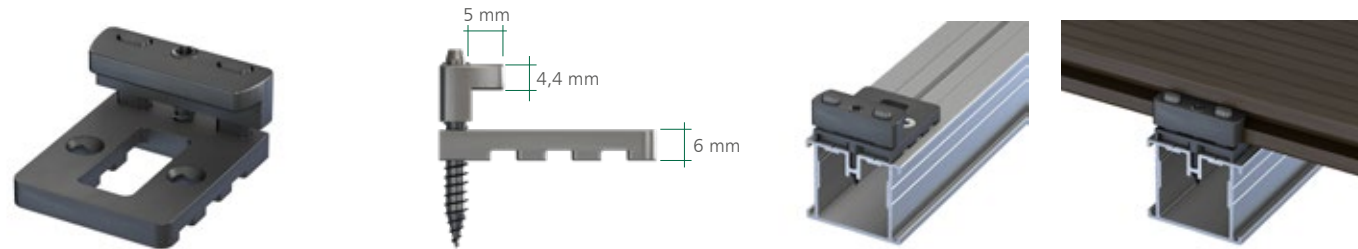


Nutzen Sie für die T-Clip und Dielen mit H-Nut unseren universellen Anfang und Endclip
Seite 26

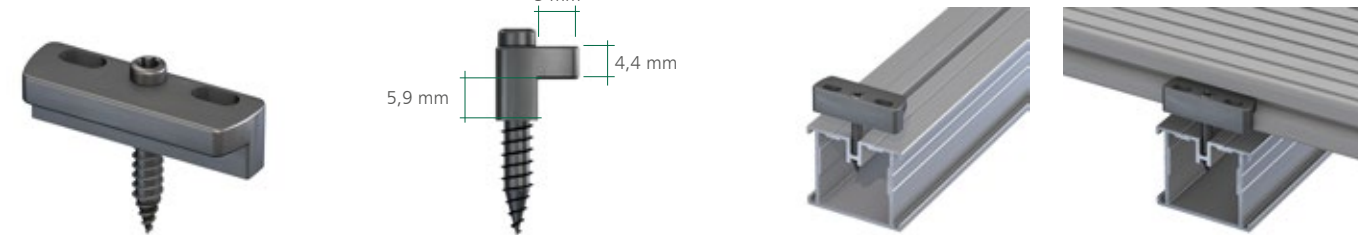
Start- und Endclips finden Sie auf Seite 26



FÜR HOLZDIELEN



FÜR WPC- UND BAMBUSDIELEN



HOLZKONSTRUKTIONSSCHUTZ

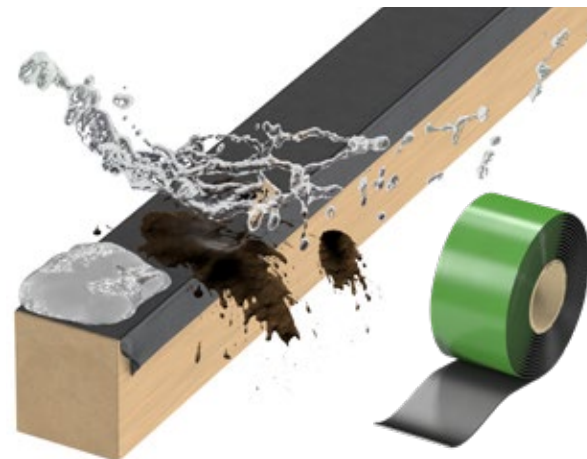
INNOVATIVES, UNIVERSELLES PE SCHAUMSTOFFKLEBEBAND
VON DER ROLLE –

DAUERHAFT – LEICHT GEMACHT – BEZAHLBAR!

Lieferbar in der Breite 87 mm für alle Balken bis 80 mm Breite.

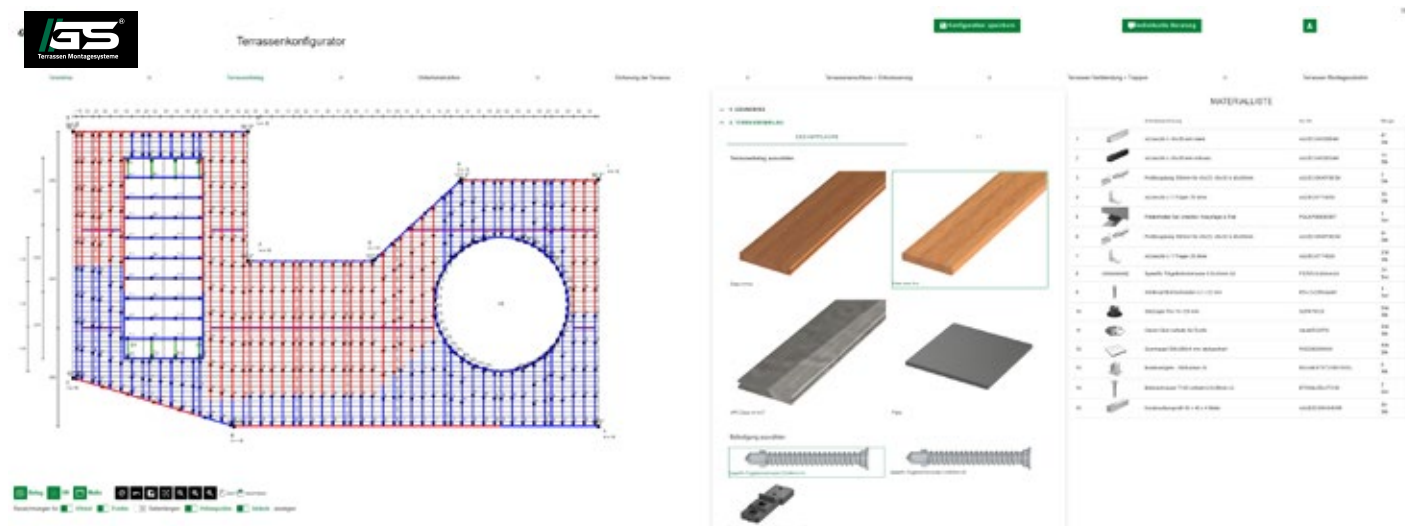
IHRE VORTEILE

- » perfekter und bezahlbarer Holz-Konstruktionsschutz
- » Schutz vor Nässe / UV / Schmutz = Holzfeuchte sinkt STARK und dauerhaft
- » witterungsbeständig – UV-stabil und unempfindlich gegen Frost / Nässe
- » selbstklebend – einfache Montage von der Rolle
- » Schrauben können einfach durchgeschraubt werden



PLANEN SIE IHRE TERRASSE MIT UNSEREM ONLINEPLANER

WWW.TERRASSENPLAN.DE



TERRASSENLEITER / ABSTANDSHALTER

Für 4 und 7 mm Fugen, 6 mm hoch. Mit Entwässerung für einen konstruktiven Holzschutz.



PERFEKTER WASSERABLAUF & GLEICHMÄSSIGES FUGENBILD



SICHERUNGSBAND

Sichert Dielen gegen Klappern und Verrutschen!

Das Sicherungsband ist für Holz-, WPC-, und Aluminium Unterkonstruktionen geeignet und schützt Ihre Dielen gegen Verrutschen und Klappern. Sehr geeignet z.B. bei WPC Dielen, die nur durch Klammern in H Nuten gehalten werden und sich dadurch leicht verschieben können. Ebenfalls einsetzbar bei Holzdielen, die verschraubt werden und die stark schrumpfen und quellen.



SICHERUNGSBAND GIBT SPANNUNG HEMMT DAS RUTSCHEN UND VERRINGERT DEN SCHALL UND DAS KLAPPERN VON DIELEN



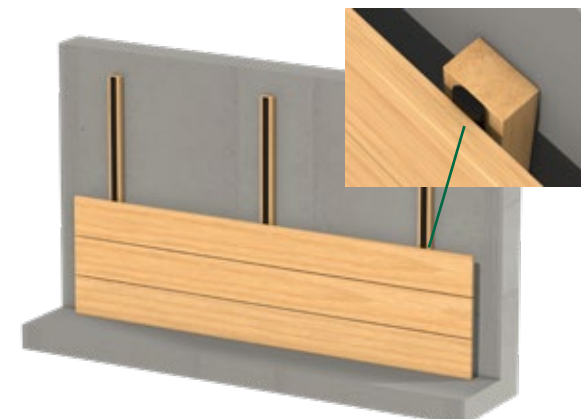
FUGENDICHTUNGEN

Universell einrollbare Kederdichtung aus TPE mit Gewebefaden
EINSETZBAR FÜR HOLZ- UND WPC-DIELEN! Passend für Dielen mit einer Nutbreite von 5 – 7 mm oder 7 – 10 mm



SELBSTKLEBENDE FASSADEN-FUGENBÄNDER

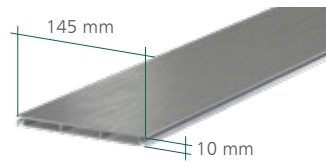
Schützt Ihre Unterkonstruktion vor Schmutz und Nässe!



Vorteile

- » selbstklebend
- » Luft- und Wasserdicht
- » hohe Dehnbarkeit
- » Dampfdiffusionsoffen
- » Hochwitterungsbeständig

ALU SYSTEMBRETT ECOFIX CLEVERDECK

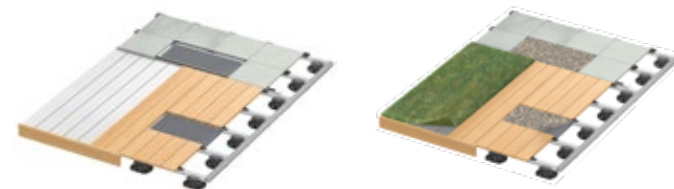


**KUNSTRASEN, SCHOTTER, KIES
UND VIELE ANDERE BELÄGE
EINFACH, SCHNELL UND SICHER
INDIVIDUELL VERLEGEN.**

Durch das Deck bauen Sie eine stabile Terrassen Fläche für eine maximale Gestaltungsmöglichkeit. Mischen Sie Beläge wie Sie es wollen und geben Sie Ihrer Terrasse den persönlichen Stempel



Verlegung von Kunstrasen auf Ihrer Terrasse



Beispiele Mischbeläge Holz/Schotter/Kunstrasen/Platten

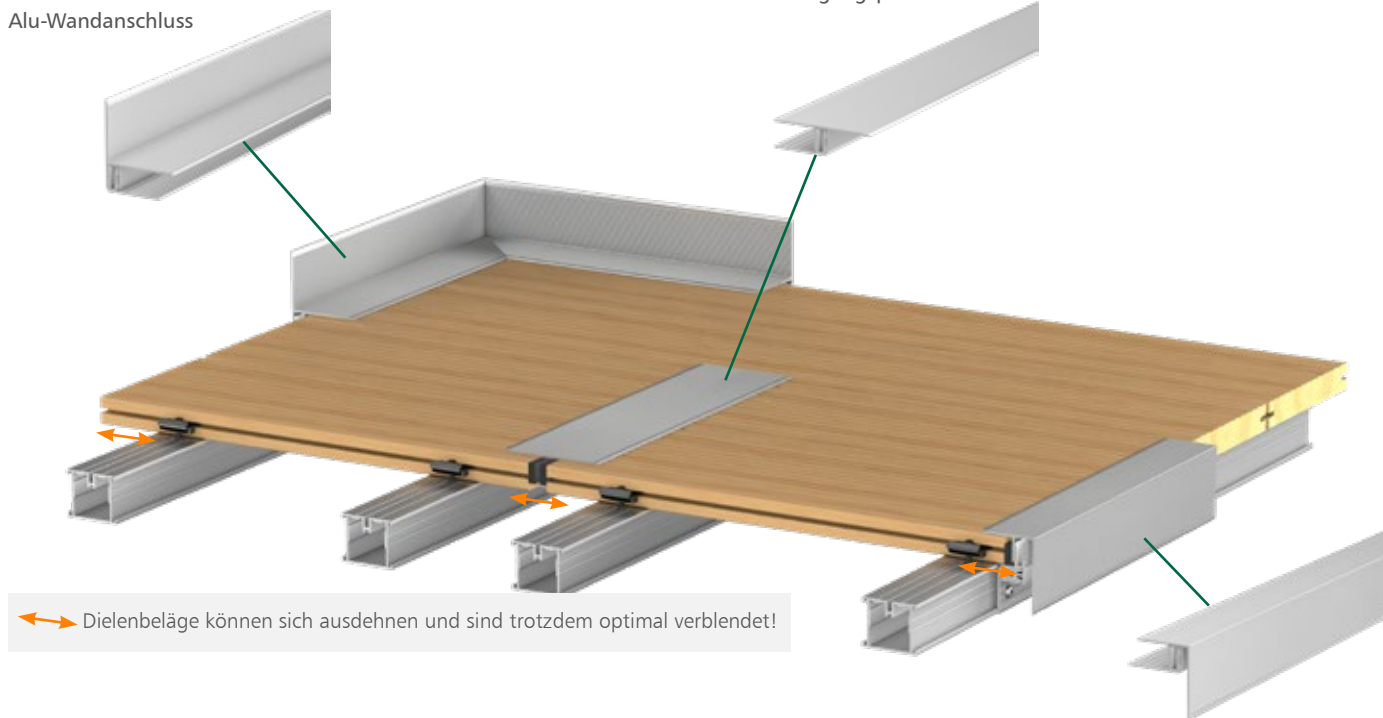


Balkenabstand für das Produkt max. 600 mm Befestigung einfach mit unseren WPC-Klammern oder mit Senkkopf Bohrschrauben 4,2 x 22 mm.

VERBLENDUNG MIT ABDECK-PROFILSYSTEM AUS ALU

Alu-Wandanschluss

Alu-T-Übergangsprofil



↔ Dielenbeläge können sich ausdehnen und sind trotzdem optimal verblendet!



Alu-Wandanschluss
Optimaler Wandabschluss für ausdehnende Dielen und den benötigten Bauteilabstand zu verblenden. Auch für Plattenbeläge geeignet.

Alu-T-Übergangsprofil
Die Stoßfugen der Dielen können trotz starker Ausdehnung verblendet werden. Die Stöße sind somit nicht mehr sichtbar.

Alu-Seitenabdeckung
Kann bei jeder Diele eingesetzt werden. Ausdehnende Dielen werden von der Seite verblendet.

SELBSTTRAGENDE GELÄNDERBEFESTIGUNG PANORAMA® TERRASSENKIT

SYSTEMVORTEILE

- » Schützt den bestehenden Abdichtungskomplex.
- » 2-in-1-System: Geländer- und Stelzagerkonstruktion, vereinfacht Eingriffe und wird in der Praxis sehr geschätzt.
- » Die **Beschwerung des Systems** erfolgt durch Materialien, die üblicherweise für Dach- und Balkonterrassen verwendet werden, z.B. Beton- bzw. Steinplatten, Keramikplatten, Holzdielen oder Verbundwerkstoffe.
- » Vom Abdichtungs- und Isolationskomplex **unabhängiges System**. Kann separat verlegt werden. Keine Unterbrechung der Wärmedämmung oder der Abdichtung. Die Wartung ist unabhängig vom Abdichtungskomplex.
- » **Keine Befestigungen am Bauwerk.** Keine Wartung der Befestigungen. Keine Schallübertragungen von Windgeräuschen
- » **Vielfältige Gestaltungsmöglichkeiten** durch eine große Auswahl an:
 - Handläufen
 - Typ und Platzierung der Füllmodule
 - Dekorative Füllungen nach Wahl
- » **Modulares System** mit Anpassungsmöglichkeiten an die Gegebenheiten vor Ort.
- » UV- und witterungsbeständig.
- » **Aluminiumprodukt**, langlebig und recyclebar.

DIE OPTIMALE BAUSATZLÖSUNG MIT STATISCHEN NACHWEIS

Zum Patent angemeldet:

Die Panorama Terrassenkit 2-in-1-Lösung für auflastgehaltene Terrassen-Aluminiumgeländer mit Unterkonstruktion.



Geländer auf Alukonstruktion verschrauben auch bei schwimmender Verlegung auf z.B. Stelzlager mit GS Terrassen Montagesysteme kein Problem.

Ausleger und Adapterplatte kann nur in Verbindung mit unserem ECOFIX- oder ALLUVARIO System bezogen werden. Kein Einzelverkauf!



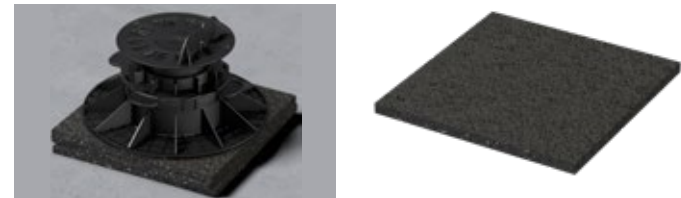
VERHINDERN STAUNÄSSE & DIENEN ALS RUTSCHSCHUTZ, TRITTSCHUTZ, SCHALLSCHUTZ, BODENSCHUTZ, BODENAUSGLEICH

STANDARD-PADS & PADROLLEN



Bei PVC-Dachbahnen:
Trenn- oder Alufolie zwischen Pad und PVC-Dachbahn einsetzen, um Reaktionen zwischen den Weichmachern zu vermeiden.

EPP-PAD – HARTSCHAUM



Das Hartschaumpad 200 x 200 x 10 mm

- » kann als Trittschutz, Rutschschutz und Schallschutz eingesetzt werden.
- » ist stapelbar, Sie können unterschiedliche Stellfußhöhen ausgleichen.
- » ist einsetzbar auf jeder Dachbahn.
- » bietet eine optimale Druckverteilung bei weichen Gefälleabdichtungen formstabil & druckfest

DRUCKVERTEILUNGSPLATTE FÜR WEICHE DÄMMUNGEN

Druckverteilungsplatte 400 x 400 x 5 mm

1.600 cm² Auflagefläche für optimale Druck- und Gewichtsverteilung



STABILISIERUNGSPLATTE

250 x 250 x 30 mm Kunststoff Wabenplatte mit Wabenstruktur Funktionsprinzip wie bei Kiesstabilisierungsmatten. Durch die Wabenstruktur im Produkt werden die darunter liegenden Kornschichten verdichtet. Somit kann die Platten die Position besser halten und sinkt nicht wie ein Pad mit der Zeit ab.

Auf die Platte kann dann z.B. ein Stelz- oder Plattenlager montiert werden.

PADS, PADROLLEN & CLEVER-STOP-FUNKTION



Unser Gummigranulatpad CLEVER STOP besitzt eine unterseitige Kaschierung mit Aluminium Folie. **Sie verhindert die Weichmachermigration zwischen nicht gummiartigen Abdichtungsfolien (z.B. Weich-PVC) und der Schutzschicht.**

MATERIAL INFORMATION

- » Reach-konforme Gummigranulat-Pads, aus Recyclingmaterial
- » Dampfdiffusions- & Kappilarfunktion für perfekten Wasserablauf
- » Formstabil, rutschfest, unverrottbar, ohne scharfe Kanten
- » Schutz von Abdichtungen, Dachbahnen
- » Perfekter Abstandshalter und Ausgleich von Bodenunebenheiten

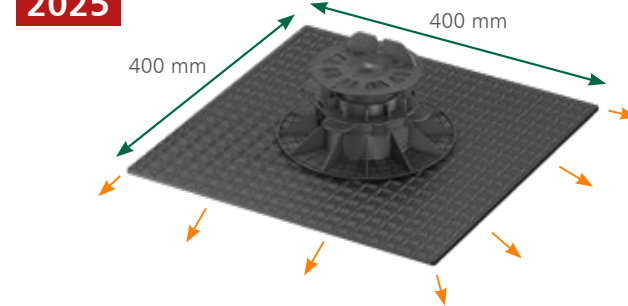
PP-PAD SELBSTKLEBEND WEICHschaum



Das Weichschaumpad 200 x 200 x 10 mm

- » besteht aus einem weichen Schaum. Durch die selbstklebende Schicht ist das Verrutschen unter den Plattenlagern nicht mehr möglich.
- » kann als Trittschutz, Rutschschutz und Schallschutz eingesetzt werden.
- » gleicht bis zu 7 mm starke oder hohe Unebenheiten auf dem Boden aus, damit die Stelzlager einen perfekten Stand erreichen – ohne zu kippeln.
- » ist einsetzbar auf jeder Dachbahn.

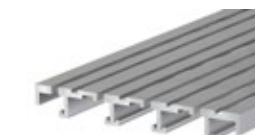
NEU 2025



BELÜFTUNGS- UND ENTWÄSSERUNGSRINNEN, FLÄCHENGULLYS

ALUMINIUM BELÜFTUNGS- UND ENTWÄSSERUNGSRINNEN & EDELSTAHL DESIGN ROSTE ZUR ENTWÄSSERUNG BEI FLÄCHENGULLYS UND ABFLÜSSEN.

ENTWÄSSERUNGS RINNE PRO



150 x 20 mm

ENTWÄSSERUNGS RINNE 45 PRO

Bis zu 90 Liter Wasserablauf pro Sekunde der Lfm!



150 x 20 mm

ENTWÄSSERUNGS RINNEN PRO SIDE



60 x 20 mm



200 x 20 mm



150 x 20 mm



100 x 20 mm



150 x 26 mm

Mit unserer direkt entwässernden Produktfamilie zur Belüftung und Entwässerung Ihrer Terrasse treffen Sie immer die richtige Wahl. Unabhängig ob Sie die Produkte einzeln oder mit unseren Alusystemen verarbeiten wollen – Wir bieten Ihnen die perfekte Lösung.

- » verringert Spritzwasserbildung bei Hausanschlüssen, Fassaden und barrierefreien Türen
- » ideale Entwässerung Ihrer Terrassenfläche in verschiedenen Breiten und in bis zu 4 Meter Längen
- » ansprechendes Design – produziert in Aluminium eloxiert – damit auf der Baustelle leicht anpassbar
- » Produkt kann überall eingesetzt und nachgerüstet werden unabhängig vom Terrassenbelag
- » in 20 und 26 mm Höhe lieferbar
- » die Rinnen sind je nach Aufständigung und Punktfundamentabständen belastbar bis zu 500 kg (Rollstuhl- und Krankenbettenbefahrbar)

Montage mit Halter

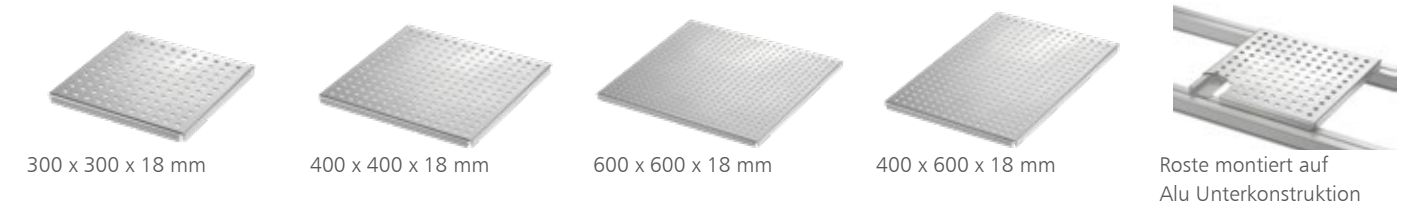


Montage mit Unterrinne



Unterrinnen und Halter können auf alle möglichen Konstruktionen geschraubt werden. Die Rinnen sind reversibel!

DESIGN-TERRASSEN ABFLUSSROSTE AUS EDELSTAHL



300 x 300 x 18 mm

400 x 400 x 18 mm

600 x 600 x 18 mm

400 x 600 x 18 mm

Roste montiert auf Alu Unterkonstruktion

MADE IN GERMANY – PRODUZIERT IN PROFIQUALITÄT

Terrassenunterkonstruktionen sind ebenso wichtig wie Fundamente von Häusern. Gibt es im Fundamentbereich keine optimale, perfekte Montage, können im späteren Verlauf der Nutzung massive Probleme auftreten. Um Ihnen als Handwerker, Planer oder Kunden hochqualitative, einfache, dauerhafte und sichere Verlegelösungen zu bieten, haben wir mit unseren PROFI Stelz- und Plattenlagern + Zubehör Made in Germany eine Produktpalette entwickelt, die in allen Montageanforderungen Profilösungen bietet.

SYSTEMMERKMAL:

Unsere Plattenlager haben einen starren Kopf für optimale Druckweitergabe. Niveau und Gefälle sind mit dem Gewindemechanismus einfach, leicht und fest einzustellen. Bei einem Niveau über 2 % empfehlen wir unsere Gefälleausgleichscheibe.



RUTSCH-, AUSGLEICH UND TRITTSCHUTZPAD

Nutzen Sie das Pad zum Ausgleich der Platten.



Gewindemechanismus einfach zu bedienen – auch bei Belastung kinderleicht einstellbar.

GEMEINSAM FÜR EINE BESSERE ZUKUNFT.

Unsere Produkte enthalten schon seit Jahren bis zu 100 % Recyclingmaterial aus 100 % kontrollierten Industrieumläufen und mit allen Reach Konformitäten.



TECHNISCHE INFORMATIONEN

Unsere Lager werden aus verstärktem Polypropylen (PP) produziert. Dadurch sind die Lager: Säure- und laugenbeständig, witterungs- und UV-stabil, temperaturbeständig von -35° C bis +65° C, belastbar bis zu 0,9 Tonnen pro Fuß, haben eine hohe Stoß-, Schlag- und Bruchfestigkeit, durch die Konstruktion eine optimale Druckverteilung, zu 100 % recyclebar (gelber Sack).

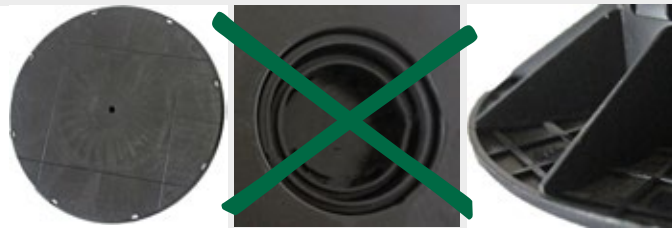
PERFEKTER GEFÄLLEAUSGLEICH BIS 7 %



Beim Einsatz von unseren Plattenlagern ist keine zusätzliche Bodenplatte notwendig!

WICHTIGER FUNKTIONS- UND QUALITÄTSUNTERSCHIED

Unsere Plattenlager haben kein Loch im Boden und einen Durchmesser von 200 mm. Dadurch kann unser Fuß ohne PAD auf alle gefestigten Naturböden und ALLE Dachfolien OHNE PAD oder Platte gestellt werden!



Gebogene Soft-Ränder am Fuß gewährleisten zusätzlich, dass sich die Lager unter Belastung nicht in Dachbahnen oder Folien einschneiden!

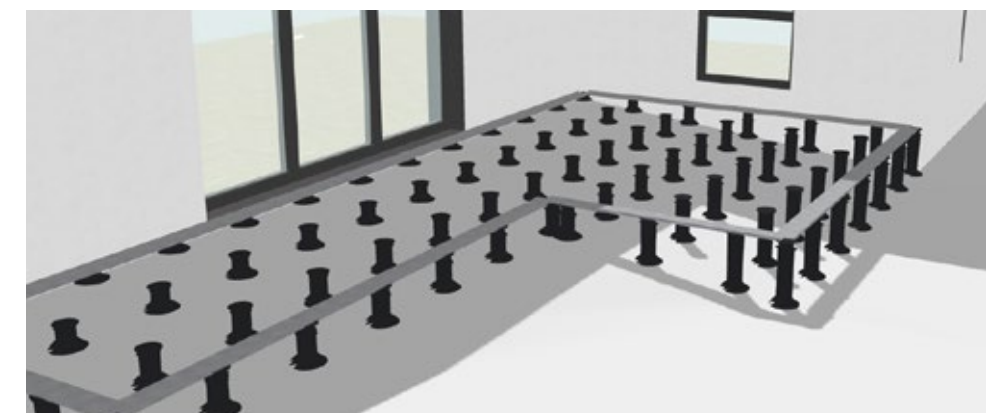
VORTEILE VON UNSEREN PLATTENLAGERN

- » Top Preis-Leistungsverhältnis
- » komplettes Höhensortiment lieferbar – Aufbauhöhen von 11 – 570 mm, JUSTIERBAR durch Gewindemechanismus
- » durch den Einsatz der Lager einfache, schnelle und kostengünstige Montage
- » universeller Einsatzbereich für Terrassen, Balkone, Dachterrassen, Loggien, Wege etc.
- » ausgleichen von großen Höhenunterschieden und Gefälle problemlos möglich bis 570 mm
- » geringes Gewicht der Stelz- und Plattenlager perfekt für z. B. Dachterrassen mit Gewichtseinschränkungen
- » durch den 130 mm großen Kopfdurchmesser – Große Auflagefläche für Ihre Platten
- » die Plattenlager sind absolut unempfindlich gegen Witterung wie Frost, Hitze, Regen, Schnee, Sonne etc.
- » Gewindemechanismus auch unter Belastung kinderleicht zu bedienen,

- um die Terrassenkonstruktion zu nivellieren
- » durch das Aufstellen entstehen keine Frostschäden: perfekter Wasserablauf und gute Unterlüftung
- » hoher Laufkomfort, Geh-, Rutsch- und Trittschallminimierung
- » kein Einsinken/Einschneiden auf Belägen, wie Dachbahnen/Naturböden dank durchgängigem Boden mit Ø 200 mm



EINSTELLHÖHEN FÜR PLATTENLAGER: 11 – 570 MM



DIE BENÖTIGTE ANZAHL DER PASSENDEN FUSSGRÖSSEN SCHNELL UND EINFACH IM ONLINEPLANNER KALKULIEREN

GEFÄLLEAUSGLEICHSSCHEIBE

- » bis 7 % einstellbar
- » Gefälle dauerhaft ausgleichen
- » fest einstellen

SYSTEMMERKMAL:

Gefällemaß einfach, schnell und sicher einstellen mit Skalierung auf der Scheibe.



AUSGLEICHSCHEIBE

1 mm, hart, teilbar. Zur Ausbesserung von minimalen Unebenheiten, bei Bedarf gegen Kippeln.



CLEVER CLICK AUFSATZ

für 5 mm Fugen. Einfach durch Aufklicken auf dem vorhandenen Kopf des Plattenstellfußes die Fugenabstände ändern.



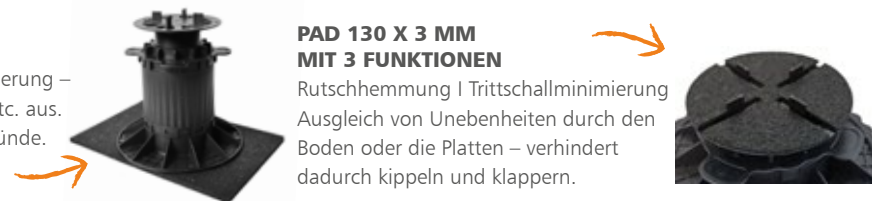
GEFÄLLEKOPF

- » Neigung bis 5 % einstellbar



AUSGLEICHPAD

mit integriertem Rutsch- und Trittschutz
200 x 200 x 5 mm für den Boden. Mit Aluminiumkaschierung – gleicht Unebenheiten wie z.B. Nähte auf Dachbahnen etc. aus. Einsetzbar für jede Dachbahn und alle anderen Untergründe.



PAD 130 X 3 MM MIT 3 FUNKTIONEN

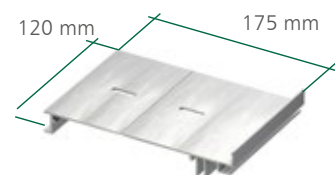
Rutschhemmung | Trittschallminimierung
Ausgleich von Unebenheiten durch den Boden oder die Platten – verhindert dadurch kippeln und klappen.

RANDABSCHLUSSHALTER

EINSETZBAR FÜR STEIN-, BETON- UND KERAMIKPLATTEN

Bei der Verlegung von Platten auf Stelz- bzw. Plattenlagern müssen die Platten in den Randbereichen gegen Kippen und Ver- oder Ausrutschen gesichert werden. Randsteine, Atikas oder eine Wand allein verhindert dieses NICHT! IM GEGENTEIL, gerade bei Fassaden bzw. Wandanschlüssen darf die Platte nicht fest am Mauerwerk anliegen, da es dadurch zu massiven Schäden kommen kann. Auch eine Abdichtung auf dem Dach sollte vor scharfen Kanten der Platten gesichert werden.

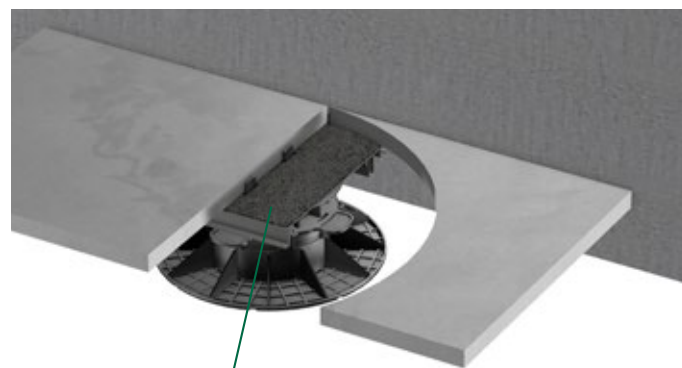
Wenn die Platten im Randbereich und in der Fläche nicht von 4 Seiten fixiert sind, können die Platten erheblich wandern. Durch unsere Randhalterserie PRO erreichen Sie eine optimale Randeinfassung und damit eine perfekte Lagerung der Platte in den empfindlichen Randbereichen der Terrasse. Die Platte wird gegen Verrutschen und Kippen gesichert. Unsere Randhalterserie PRO ist aus stabilen Aluminiumprofilen in PROFI-



Aus Aluminium



Qualität gefertigt. Dadurch wird eine hohe Stabilität und Druckfestigkeit gegenüber kleinen dünnen gebogenen Metallclips oder Kunststoffteilen erreicht. Alle Randhalter PRO Produkte, werden inkl. Gummigranulatpads geliefert. Dadurch ist ein zusätzlicher Schutz der Platten gegen Verrutschen, perfekter Ausgleich von Unebenheiten und Trittschallminimierung gegeben.

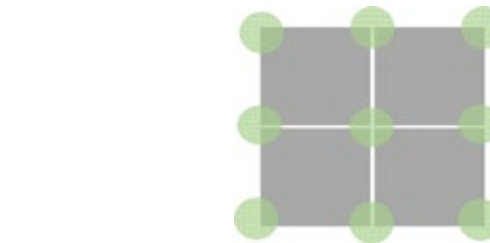


Der Randabschlusshalter verhindert auch das die Plattenlager am Rand nicht nach innen wandern können!

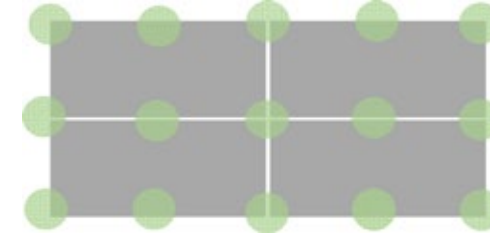
VERLEGEARTEN UND PLATZIERUNG VON PLATTENLAGERN

KREUZFUGE NORMALVERLEGUNG

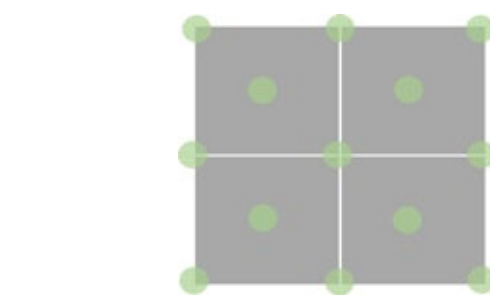
Plattenformate:
40 x 40 cm
45 x 45 cm
50 x 50 cm
60 x 60 cm



Plattenformate:
40 x 80 cm
30 x 75 cm
30 x 120 cm
40 x 120 cm
60 x 120 cm

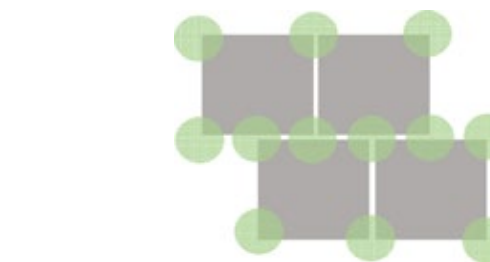


Plattenformate:
80 x 80 cm
90 x 90 cm
100 x 100 cm

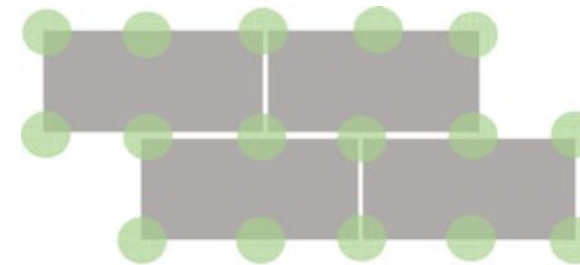


HALBVERBAND

Plattenformate:
40 x 40 cm
45 x 45 cm
50 x 50 cm
60 x 60 cm

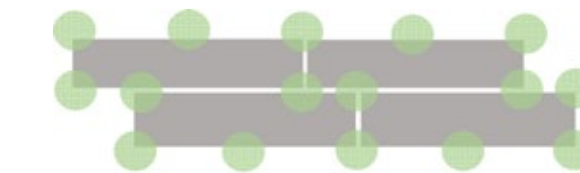


40 x 80 cm
40 x 90 cm
30 x 75 cm
30 x 120 cm
40 x 120 cm
60 x 120 cm



LAUFVERBAND

Plattenformate:
30 x 120 cm
40 x 120 cm
60 x 120 cm



BEDARF AN PLATTENLAGERN BEI VERLEGUNG MIT NORMALER KREUZFUGE PRO M²*

40 x 40 cm	=	7 – 8 Stk.
45 x 45 cm	=	6 – 7 Stk.
50 x 50 cm	=	5 Stk.
60 x 60 cm	=	3 – 4 Stk.
80 x 80 cm	=	2 – 3 Stk.
100 x 100 cm	=	2 – 3 Stk.
30 x 75 cm	=	5 – 6 Stk.
40 x 80 cm	=	4 – 5 Stk.
40 x 90 cm	=	3 – 4 Stk.
30 x 120 cm	=	4 – 5 Stk.
40 x 120 cm	=	3 – 4 Stk.
60 x 120 cm	=	2 – 3 Stk.

WICHTIG!
DIE FÜR IHRE PLATTEN
NÖTIGEN PUNKTFUNDAMENTE
MIT DEN HERSTELLERVORGABEN
ABGLEICHEN!

BEDARF AN PLATTENLAGERN BEI VERLEGUNG IM HALB- ODER LAUFVERBAND VERSETZT PRO M²*

40 x 40 cm	=	13 – 14 Stk.
45 x 45 cm	=	11 – 12 Stk.
50 x 50 cm	=	8 – 9 Stk.
60 x 60 cm	=	6 – 7 Stk.
80 x 80 cm	=	4 – 5 Stk.
100 x 100 cm	=	3 – 4 Stk.
30 x 75 cm	=	10 – 11 Stk.
40 x 80 cm	=	7 – 8 Stk.
40 x 90 cm	=	6 – 7 Stk.
30 x 120 cm	=	7 – 8 Stk.
40 x 120 cm	=	5 – 6 Stk.
60 x 120 cm	=	3 – 4 Stk.

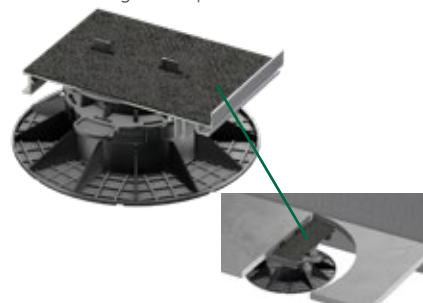
Für den Randbereich nutzen Sie unsere Randabschlusshalter und für Ecken unsere Innen- und Außen-Eckhalter. (siehe S. 93 - 94)

* ca. Angaben abhängig von der Terrassenform, Größe, Länge und Breite

RANDABSCHLUSSHALTER & RANDABSCHLUSSRAHMEN PRO + EASY

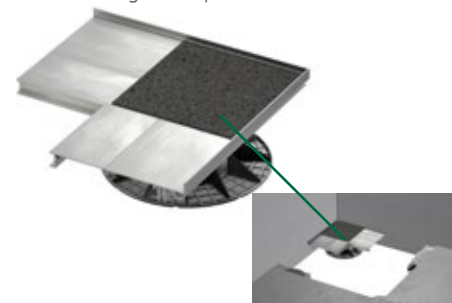
RANDABSCHLUSSHALTER

Inkl. Gummigranulatpad!



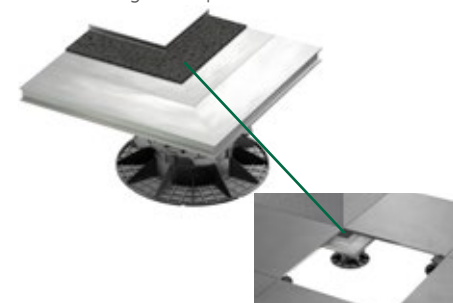
RANDABSCHLUSSHALTER AUSSENECKE

Inkl. Gummigranulatpad!



RANDABSCHLUSSHALTER INNENECKE

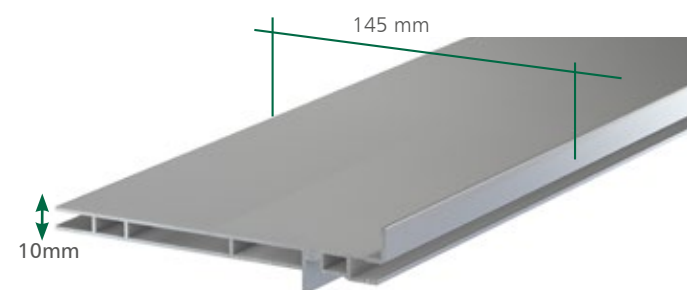
Inkl. Gummigranulatpad!



* Randhalter und Ecken PRO sind erst ab einer Fußhöhe von 27 - 40 mm nutzbar.
Bei niedrigen Aufbauhöhen nutzen Sie bitte das Randhalter Rahmenprofil Pro

RANDABSCHLUSSRAHMEN PRO + EASY

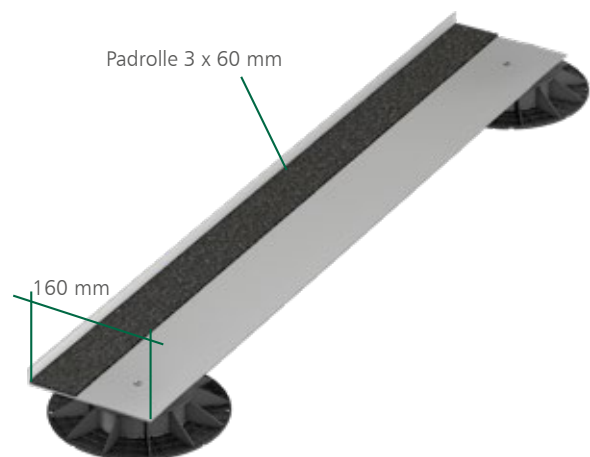
RANDABSCHLUSSRAHMEN PRO



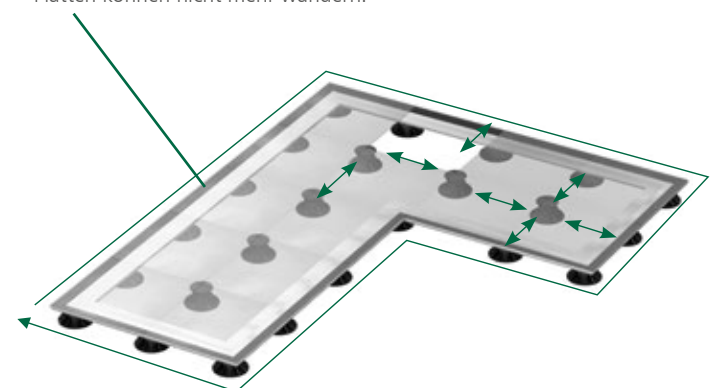
RAHMENPROFILE WERDEN GEKOPPELT UND IN DEN ECKEN MIT VERBINDUNGSSET PRO VERBUNDEN



RANDABSCHLUSSRAHMEN EASY FÜR NIEDRIGE PLATTENLAGER 11-15/15-19MM



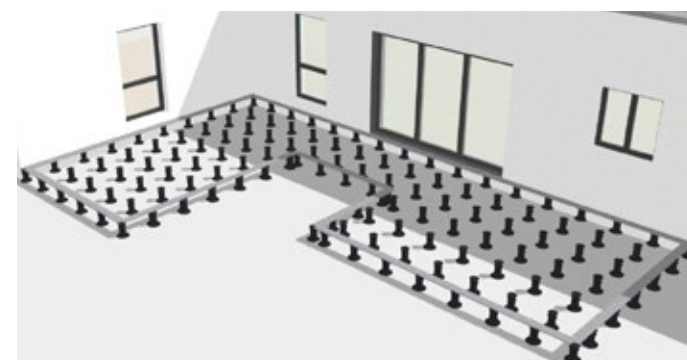
KEIN WANDERN VON PLATTENLAGERN DURCH FESTE UMLAUFEDE RAHMENKONSTRUKTION AM RAND MEHR MÖGLICH
Ihre Fläche wird mit diesem Produkt dauerhaft eingefasst. Platten können nicht mehr wandern.



TOP VERLEGEERGEBNIS UND NORMKONFORM
DURCH UMLAUFEDENDEN RANDABSCHLUSSRAHMEN
MIT HOHER STABILITÄT

OPTIMALE KALKULATION MIT UNSEREM
KOSTENLOSEN ONLINEPLANER UNTER

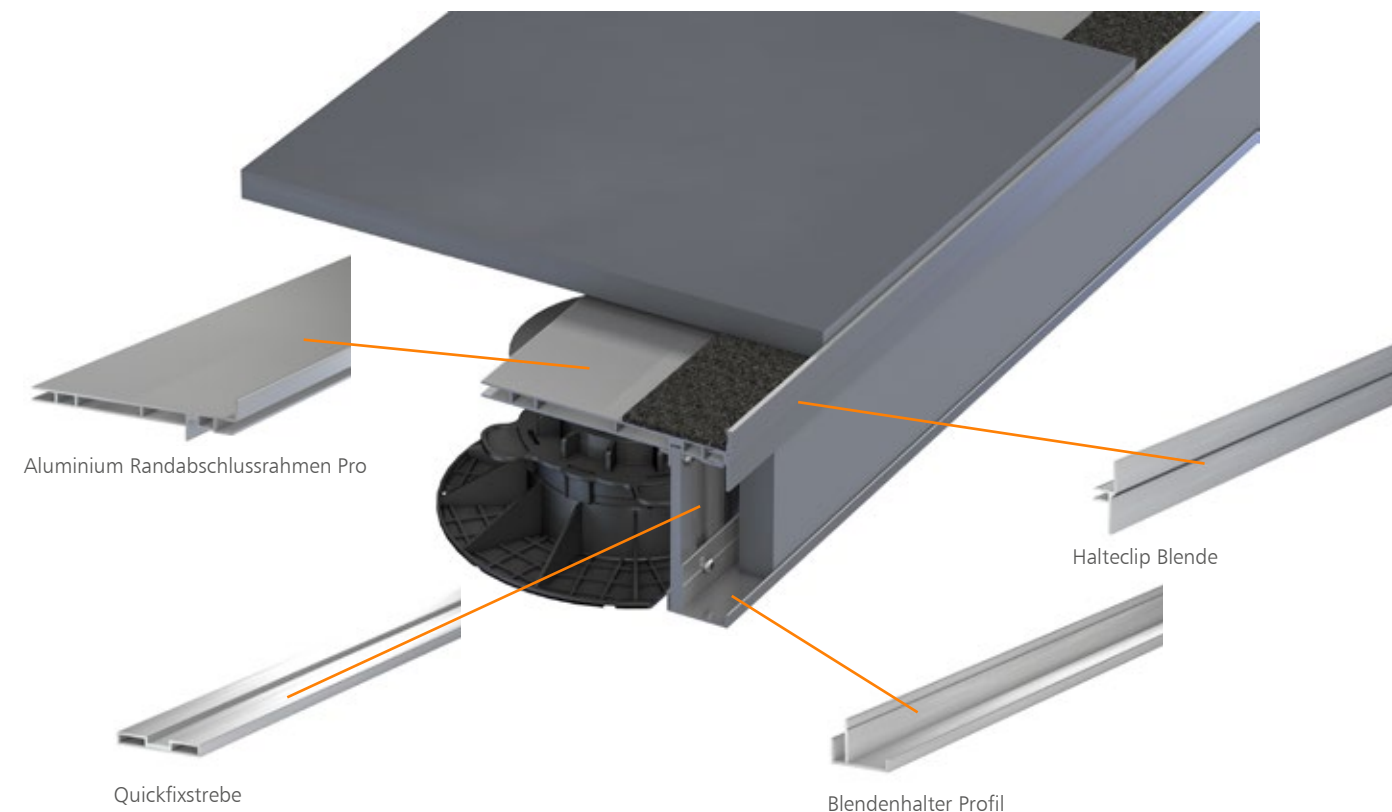
WWW.TERRASSEN-MONTAGESYSTEME.DE



RANDABSCHLUSSRAHMEN PRO MIT BLENDE

Unsere RANDABSCHLUSSRAHMEN PRO Serie gibt Ihnen durch das BLENDEHALTER-PROFIL und unseren HALTECLIP PRO die Möglichkeit eine perfekte Blende aus dem Material zu bauen, welches Sie verlegen.

VARIANTEN: Unser Halteclip PRO ist in Aluminium Blank oder Eloxal 7002 sowie pro Stück à 100 mm oder als 2.000 mm Stange lieferbar.



RANDABSCHLUSS KRAGARM

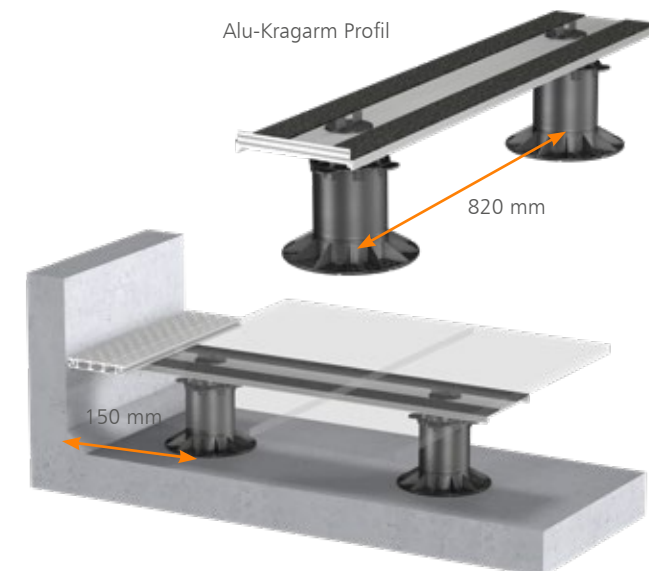
STABILER RANDABSCHLUSS AUCH BEI HINDERNISSEN IN DER FLÄCHE



Überbrückung von Hindernissen



Ausgleich bei verschiedenen Gefällerrichtungen



Für Überstände bis 150 mm vom letzten Fuß

FUGENKREUZE FÜR TERRASSENPLATTEN



Fugenkreuze als Montagehilfe und für gleichbleibende Abstände zwischen Terrassenplatten.

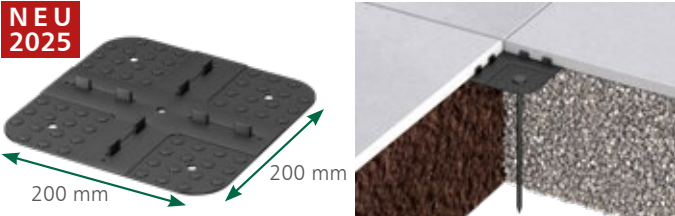
FARBEN	Schwarz ähnl. RAL 9005	Braun-Beige ähnl. RAL 1019	Steingrau ähnl. RAL 7030	Transparent
--------	---------------------------	-------------------------------	-----------------------------	-------------

FUGENKREUZE PRO



- VORTEILE**
- » Fugenkreuz PRO ist durch den Boden unter der Platte fixiert.
 - » Durch das Gewicht der Platte ist das Fugenkreuz PRO beschwert und kann NICHT, wie herkömmliche Fugenkreuze, wandern und evtl. aus der Fuge rutschen.
 - » Die Keramik- oder Beton-Platte hat durch den Boden mit 70 mm Durchmesser eine festere Lagerung auf Schotter oder anderen Untergründen.
 - » Fugenkreuz PRO sinkt nicht so leicht in den Boden ein.

FUGENKREUZE PRO PLUS



- VORTEILE**
- » Alle Vorteile vom Fugenkreuz PRO.
 - » Fugenkreuz PRO PLUS hat eine Auflagefläche von 200 x 200 mm und hindert das Einsinken des Fugenkreuzes in Schotter, Kies und ähnlichen Untergründen für den perfekten Halt der Platten.
 - » Feste Lagerung und Schutz gegen verrutschen der Platten durch das Gewicht der Platte auf dem Fugenkreuz PRO PLUS und der Fixierung mit dem Stahlnagel 250 mm.

RANDABSCHLUSSPROFILE FÜR DIE UNGEBUNDENE VERLEGUNG VON PLATTEN UND STEINEN

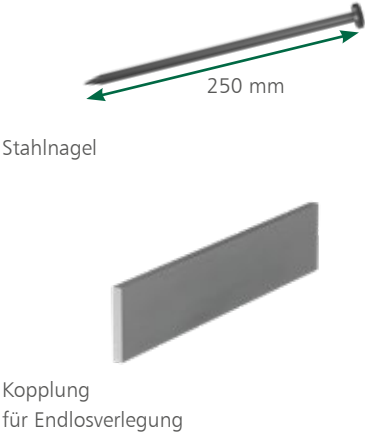


Randabschluss 19 x 75 mm für Platten und Steine ab 19 mm Höhe

Randabschluss 36 x 75 mm für Platten und Steine ab 36 mm Höhe



Minimiert das Verrutschen und Verschieben von Platten und Steinen im Randbereich bei ungebundener Verlegung. Perfekter Randabschluss und Trennung z.B. zu Rasen oder Erdfächen.



Stahlnagel

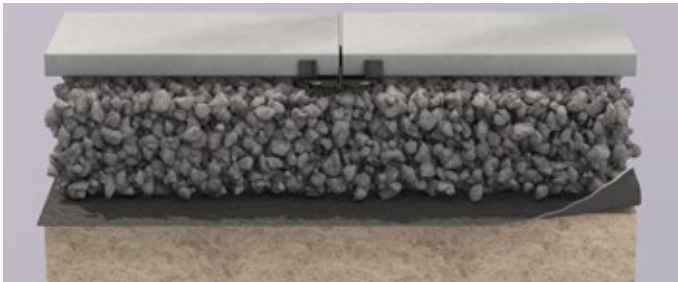
Kopplung für Endlosverlegung

FILTERFLIES – GEOTEXTIL



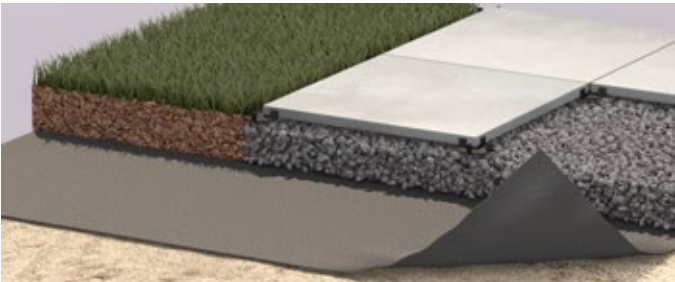
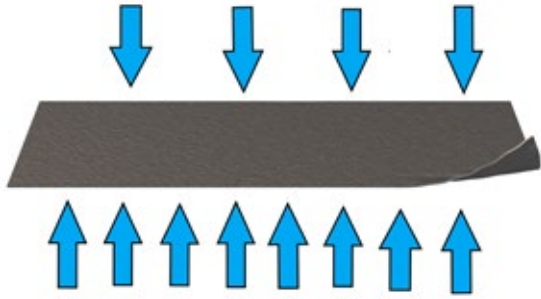
WICHTIG ZUR FLÄCHENSTABILISIERUNG, WASSERFÜHRUNG UND -ABLAUF BEI DER PLATTENVERLEGUNG AUF RASEN ODER SCHOTTER.

Horizontale Filterschicht zwischen verschiedenen Substraten, Baustoffen und Drainageschichten, wasserdurchlässig (Gewicht ca. 105g/m²). Einzusetzen bei der Verlegung von Platten und Steinen auf Schotter, Sand, Substraten oder Kies.



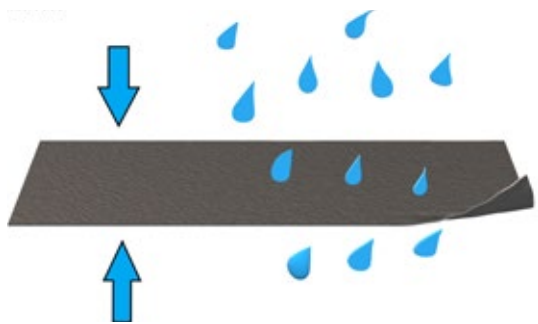
TRENNEN UND STABILISIEREN

Als Trennschicht verhindert Flies, dass sich Feinanteile zweier übereinander liegender Schichten vermischen. Das Flies stabilisiert die Fläche und passt sich problemlos den Unregelmäßigkeiten im Gelände an.



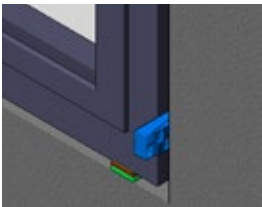
FILTERN & DRUCKFREIER WASSERABFLUSS

Mit der Filterfunktion vom Flies wird die innere Erosion des Bodens verhindert und dadurch ein druckfreier, optimaler Wasserablauf erzielt.



MONTAGEHILFEN

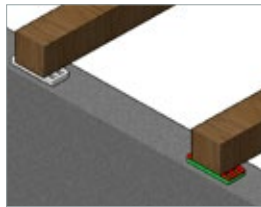
Egal ob schnelle vorübergehende oder dauerhafte Verkeilung, Unterfütterung oder Distanzausgleich – hier finden Sie die technische Lösung.



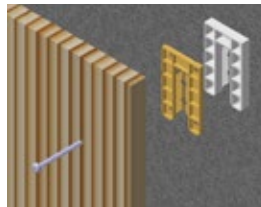
GITTERKLÖTZE UND KEILE werden z.B. bei der Fenster-Montage eingesetzt



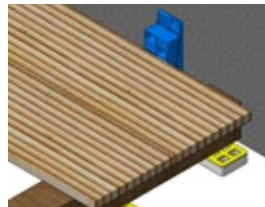
KEILE werden z.B. bei der Türrahmen-Montage eingesetzt



GITTERKLÖTZE eingesetzt beim Holz- und Betonbau



DISTAFIX eingesetzt als praktischer Abstandhalter für Wand- und Bodenfestigungen aller Art



GITTERKLÖTZE UND KEILE eingesetzt beim Terrassen- und Holzbau sowie Laminat- und Paketverlegung

MONTAGEKEILE



GITTERKLÖTZE

Druckbelastung bis zu 6 Tonnen!



DISTAFIX





**SPART WASSER, ARBEIT, ZEIT,
GELD & SCHÜTZT DIE UMWELT!**



**SPART BIS ZU 80% WASSER -
NACHHALTIG UND EFFIZIENT!**

Jetzt scannen für
Preisliste und weitere
Informationen!

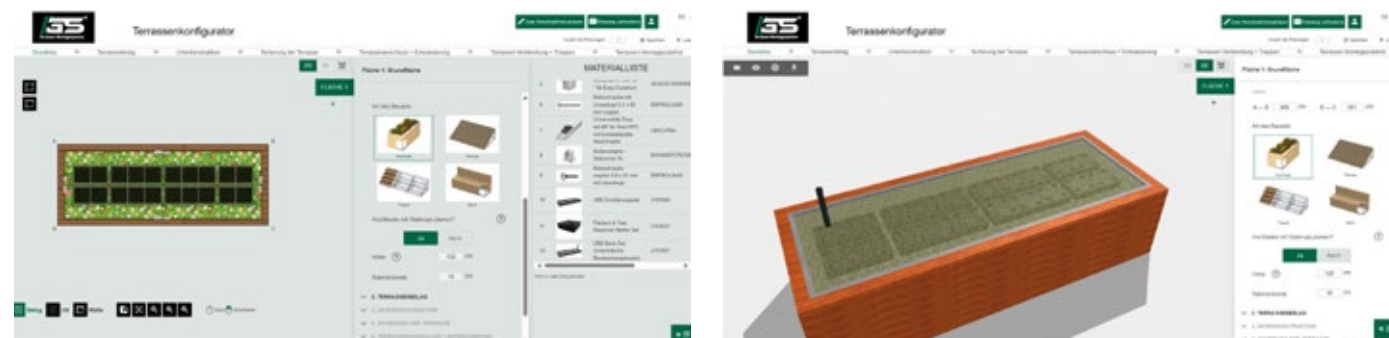


www.terrassen-montagesysteme.de

VORTEILE MIT WATERUPS:

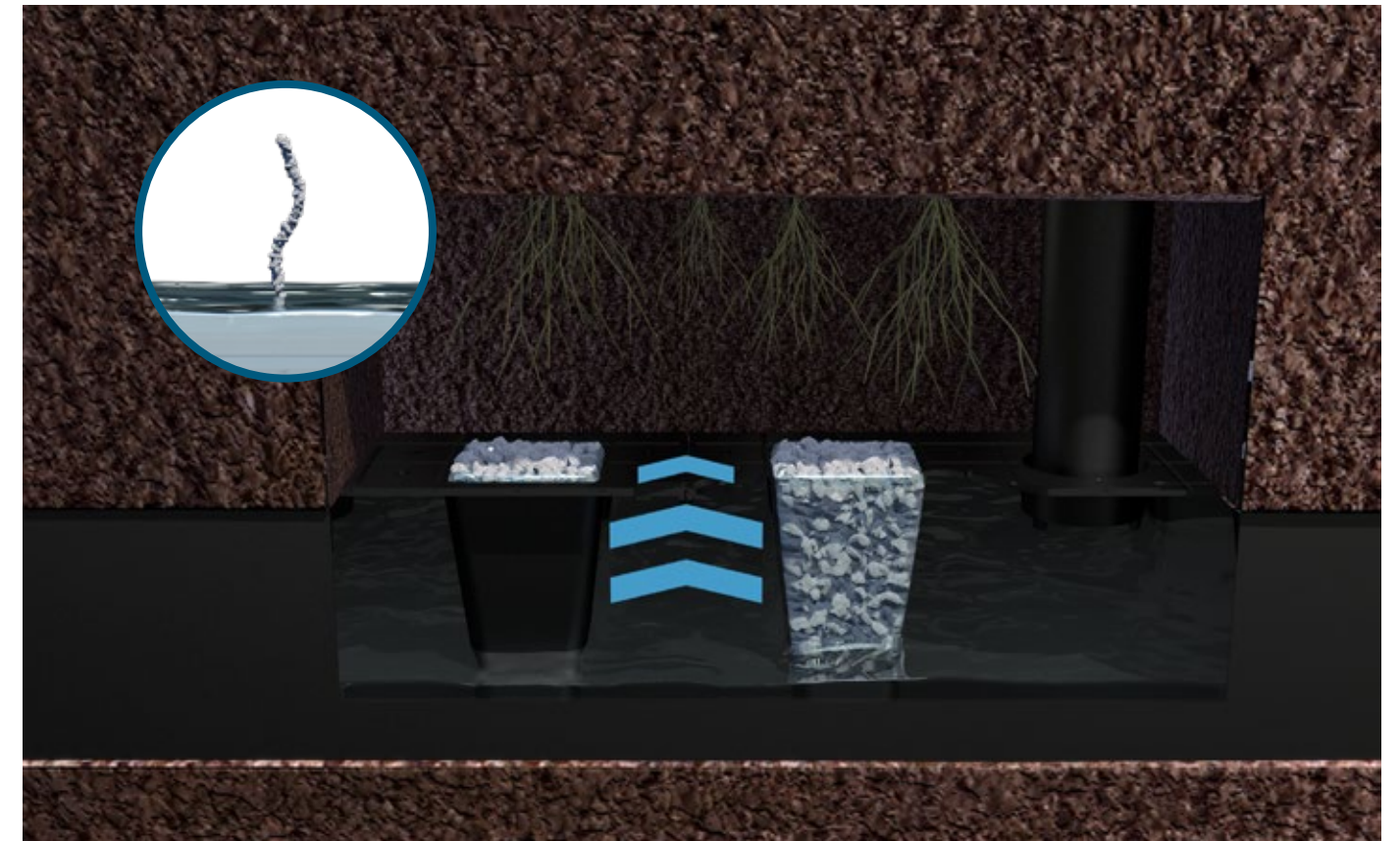
- » einfach zu installieren bei Neubepflanzung und Nachrüstung
- » robust und langlebig ohne mechanische oder elektrische Teile
- » hergestellt aus 100 % Recyclingmaterial
- » bis zu 90 % geringere Gießhäufigkeit, d.h. weniger Arbeit = spart Zeit und Geld
- » bis zu 80 % weniger Wasserverbrauch
- » dauerhafte 24 / 7 Bewässerungslösung ohne große Verluste durch Verdunstung
- » optimale Bodenfeuchtigkeit für Ihre Pflanzen
- » gesunde Pflanzen durch stärkere Wurzeln
- » schnelleres Wachstum, geringeres Risiko von Pflanzensterben
- » preiswert in der Anschaffung gemessen am Nutzen

PLANEN SIE IHRE WATERUPS IN UNSEREM TERRASSEN-PLANER DIREKT ONLINE



WIE FUNKTIONIEREN WATERUPS?

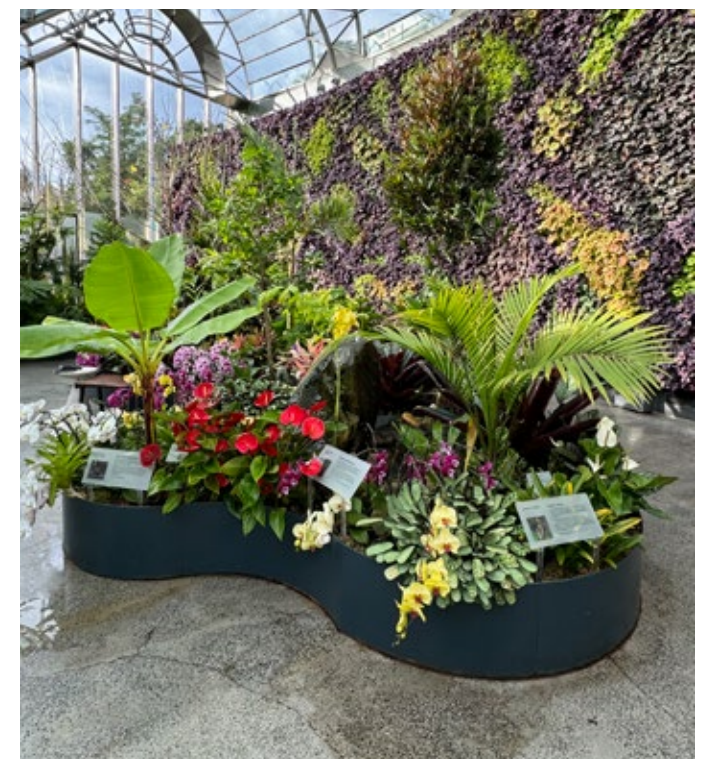
Das Bewässerungssystem nutzt ganz einfach die Kapillarität der Erde und fördert die gespeicherte Feuchtigkeit aus den Tanks langsam vom Boden zu den Wurzeln der Pflanzen. Das identische Prinzip wie bei einem „Dochteffekt“, wo z.B. Öl über den Docht zur Flamme geführt wird.



Die WaterUps Bewässerungselemente inkl. Tank halten ca. 35 cm unterhalb der Wurzelzone einen unterirdischen Wasservorrat bereit. Dieser Wasservorrat sammelt sich durch natürlichen Regen bzw. die im Boden vorhandene Nässe oder durch einfüllen über ein Zulaufrohr. Das unterirdische Wasserreservoir im Boden, ist somit optimal geschützt gegen Verdunstung. Damit minimieren Sie extrem den Wasserverbrauch durch Verdunstung, haben eine optimale Bodennässe für Ihre Pflanzen unterhalb der Wurzel und durch die Tanks, die Regenwasser automatisch speichern oder befüllt werden können, sparen Sie neben bis zu 80 % Wasserverbrauch, auch bis zu 90 % Zeit bei der Bewässerung Ihrer Pflanzen.

ANWENDUNGSBEISPIELE:

- » in Pflanzengefäßen für Innen- und Außenbereich
- » in Beeten und Hochbeeten aller Art
- » bei Dachbegrünung
- » unter Bäumen, Hecken etc.
- » in Reihe unter Büschen oder Gartenbeeten
- » großflächig unter Rasen
- » kommerziell in Gärtnereien und Baumschulen





ZACALU[®]

Alu Zaun Systeme

Maximale Gestaltungsmöglichkeiten und Flexibilität bei der Montage und Planung Ihrer Zaunanlage durch ein innovatives Pfostensystem. Unser Systempfosten verfügt über eine Schwalbenschwanznut, die sowohl Form und Tiefe als auch vertikalen und horizontalen Versatz ausgleichen kann.



Katalog erhältlich!



ALUMINIUM PFOSTEN
1,90 Meter schon
ab **64,99 EUR**
UVP Brutto

Erhältlich in folgenden Farben:



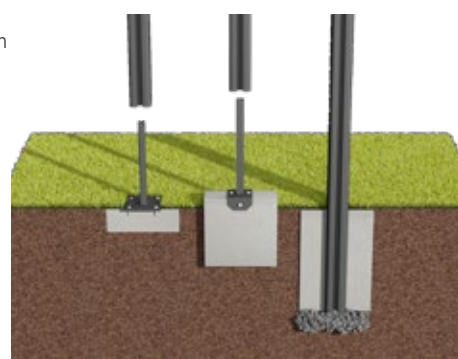
Abdeckleiste für Pfosten mit Aufnahme von bis zu 8mm Platten bzw. Glasscheiben auch direkt in der NUT. Wählbar in den Farben silbergrau und anthrazit. Weitere RAL Farben gibt es auf Anfrage.



Bodenmontage Möglichkeiten

Einbetonieren oder Aufschrauben auf einen Bodenanker

Pfostenabdeckplatte für den Bodenanker in Zaunfarbe



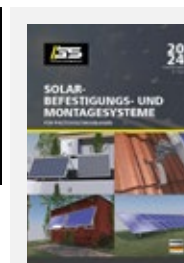
Horizontale und vertikale Unebenheiten leicht ausgleichen.



Maximale Gestaltungsfreiheit für alle Füllwerkstoffe, Glasscheiben, Dielen, Platten, Riffelbleche uvm.



Individuelle Zauntüren bauen



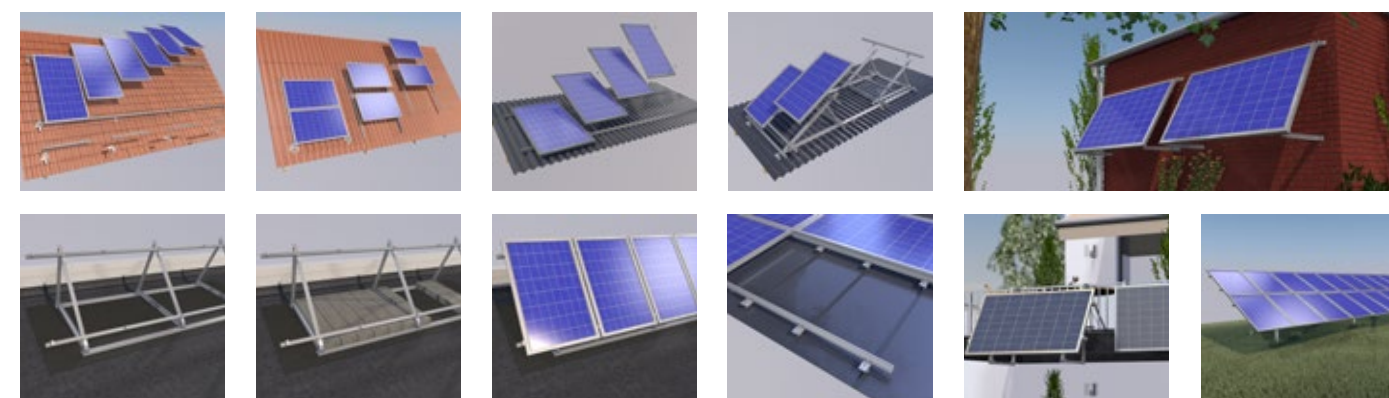
Katalog erhältlich!



SOLAR - SOLARMODUL HALTERUNGEN AUS ALUMINIUM FÜR PHOTOVOLTAIKANLAGEN

Mit unseren Aluminium Unterkonstruktions Systemen für PV - Solar Anlagen - können Module unabhängig von der Dachart, Fassade, Balkongeländer oder auch Bodenfundamenten montiert werden. Diese innovative Halterungen und Aluminiumkonstruktionen bieten eine schnelle, sichere Montage - maximale Flexibilität und durch das Material Aluminium mit Edelstahlkomponenten ergibt sich eine hohe Lebensdauer mit optimaler Anpassung an alle Bauanforderungen. Die PV Unterkonstruktion ist wie bei Terrassen oder anderen Aufständungen ein wichtiger Baustein für eine einfache - perfekte - fest - dauerhafte - stabile - reklamationfreie Solarmodul-Halterung. Alle Systemteile für die Solarhalterung sind aus Aluminium und Edelstahl A2, also extremkorrosionsbeständig.

Durch die Systemnuten und Klemmverbindungen können Sie einfach - schnell - sicher - individuell viele Systemteile zusammen kombinieren.



ALUECOFIXWALL

Alu Wand- und Fassaden Konstruktion

ALUMINIUM FASSADENSYSTEM & MONTAGESYSTEM FÜR ALLE FASSADEN MATERIALIEN

Einfache & schnelle Verkleidung Ihrer Fassade - Wände - Gartenhäuser - Carports und vieles mehr. Gestalten Sie nach Ihren Wünschen und Vorstellungen Ihre wartungsfreie Aluminium Fassade!

Vorteile:

- stabiles Aluminium Profilpaneel ummantelt mit Hochleistungsfolien aus der Fensterindustrie
- extrem Witterungs-, Form- und Farbstabil
- kein streichen und ölen mehr - wartungsfrei
- verdeckte Verschraubung und innovatives Clicksystem der Paneele
- Spezialschrauben und Nuten für perfekte spannungsfreie Materialausdehnung
- einfache verdeckte Verschraubung
- perfekt passendes Zubehörprofil Programm für z.B Ecken und Stoßbereiche
- einfach und schnelle Montage möglich
- kombinierbar mit vielen Untergründen und Fassaden

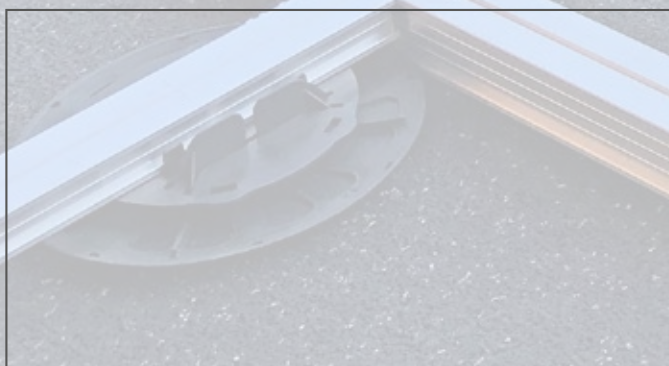


Katalog erhältlich!



TECHNISCHE HINWEISE: Technische Änderungen oder Abweichungen zu Abbildungen inkl. Maßangaben sind vorbehalten. Alle früheren Preislisten verlieren hiermit ihre Gültigkeit. Druckfehler bei der Angabe von VE oder Preisen sind nicht bindend. Alle abgebildeten Zeichnungen und Fotos sind Eigentum der GS Terrassen Montagesysteme. Alle Preise inkl. MwSt. 19%.

IHR FACHHÄNDLER



GS Terrassen Montagesysteme GmbH & Co.KG

Hauptstraße 76 | 32479 Hille

Tel. +49 (0) 5734 – 91794 0

info@terrassen-montagesysteme.de

www.terrassen-montagesysteme.de