

# Systemlösungen für Balkone

deceuninck



Outdoor Living

**TWINSON**  
by deceuninck

[www.deceuninck.de](http://www.deceuninck.de)



# Twinson – Ein einzigartiger Werkstoff, der alle Vorteile von Holz und PVC vereint

Twinson besteht aus Holz und PVC und vereint die Vorteile beider Materialien in einem innovativen Werkstoff: das natürliche Aussehen und warme Gefühl von Holz und die Strapazierfähigkeit und Langlebigkeit von PVC. Das Material splittert und faulst nicht, ist sehr rutschfest auch bei Nässe und beständig gegen UV-Strahlen sowie Insekten. Die feine Oberfläche bleibt trotz Witterungseinflüssen jahrelang erhalten – lästiges und aufwändiges Streichen und Ölen ist überflüssig, der Pflegeaufwand äußerst gering. Kinder können auf Terrassendielen aus Twinson ungefährdet spielen – so bescheinigt das unabhängige Entwicklungs- und Prüflabor Holztechnologie (EPH), dass unser Material im Sinne der EN 71-3 schadstofffrei und damit zur unbedenklichen Herstellung von Spielzeug geeignet ist.



## Für Anbaubalkone: System Terrace+

- Anwendung für Neubau und Sanierung
- Für den nachträglichen Balkonanbau, ob Anbaubalkon mit oder ohne Stützen
- Typisch: Vorstellbalkone, die auf Stützen vor ein Gebäude gestellt werden
- Vorstellbalkone sind selbsttragend und von der Statik des Gebäudes unabhängig
- Vorteil: durch die Bauweise wird die Wärmedämmung des Gebäudes nicht beeinträchtigt, es entstehen keine Kältebrücken
- Einsatz: Ein- und Zweifamilienhäuser sowie Mehrparteienhäuser

## Für Bestandsbalkone: Character Massive und Majestic Massive Pro

- Anwendung für Neubau und Sanierung
- Balkone mit Betonfundament
- Niedrige Aufbauhöhen erforderlich
- Einsatz: Ein- und Zweifamilienhäuser sowie Mehrfamilienhäuser

# System Terrace+

## Ideal für Anbaubalkone

Ein robustes Bodenprofil mit edlem Design – und das ganze sogar tragend! Terrace+ kann mit der allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassung als tragendes Bodendielensystem überall dort eingesetzt werden, wo lastabtragende Böden erforderlich sind.

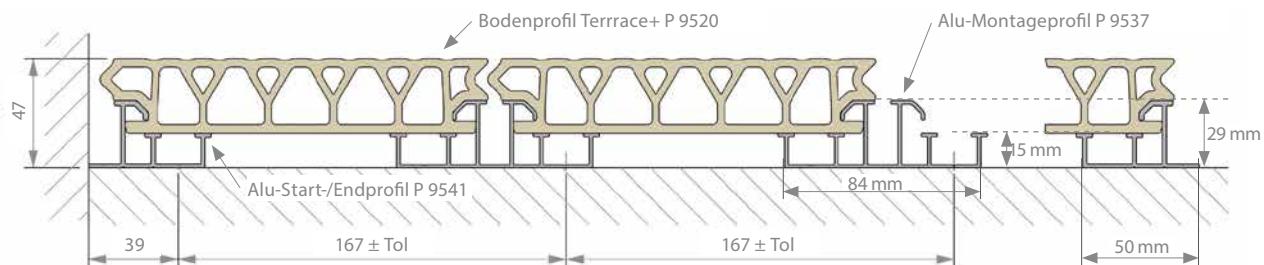
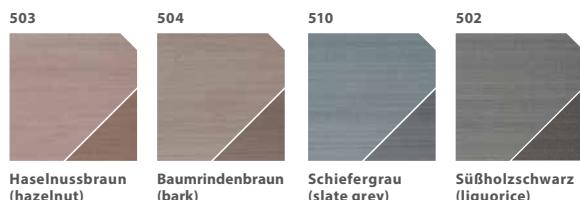
### Die Vorteile auf einen Blick

- Einfache und schnelle Montage auf Holz und insbesondere Stahl (keine Schweißarbeiten erforderlich)
- Ein Gefälle zwischen 0° und 2° ist möglich
- Optisch geschlossene Fuge – es können keine Kleinteile durch die Fugen fallen
- Tropfsicher und sauber durch Aluminiumprofil zwischen den Bodendielen
- Achsmaß des maximalen Auflagerabstandes: 500 mm
- Zugelassen für Flächenlasten bis max. 5 kN/m<sup>2</sup> / Einzellasten max. 2 kN
- Zugelassen bis Windlastzone 4 (höchste Anforderung / max. Geschwindigkeitsdruck 1,4 kN/m<sup>2</sup>)
- Zugelassen bis Schneelastzone 3 bis 1500 m (höchste Anforderung / max. Schneelast 13,9 kN/m<sup>2</sup>)
- Geltungsbereich: Deutschland
- Nur mit dem Ü-Zeichen gekennzeichnete Produkte dürfen verwendet werden
- Alle für die Zulassung relevanten Artikel können bei Deceuninck bezogen werden

### Dielendesign

- Gebürstete Oberfläche / Holzoptik und -haptik
- Wellenförmiges Design
- Optisch geschlossene Fuge
- Maße: 167 mm × 32 mm
- Dielenlängen: 4 m / 5 m / 6 m
- Längenausdehnung 4 mm/m
- Rutschfestigkeitsklasse: R13

Bitte beachten Sie unsere Reinigungshinweise bei (halb)überdachten Bereichen



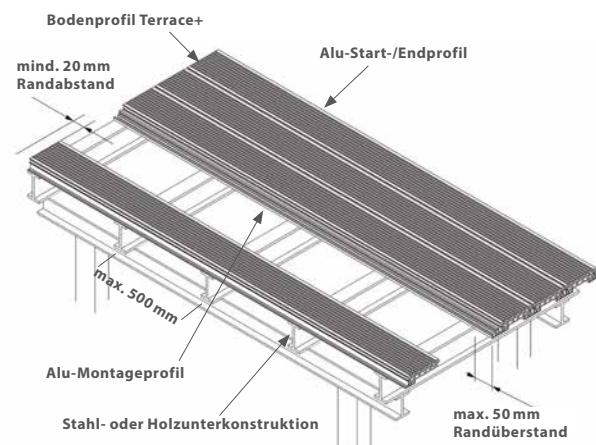


mit allgemeiner  
bauaufsichtlicher  
Zulassung  
Z-10.9-599

Passende und geprüfte Schrauben für Holz-/Stahlträger zur Befestigung der Aluprofile erhältlich.

Bitte beachten Sie unbedingt die dem Produkt beiliegende Montageanleitung und Sicherheitshinweise! Nur bei Beachtung der Montageanleitung ist eine gefahrlose Nutzung des Produkts möglich.

Diese Dokumente stehen auch online unter [www.deceuninck.de](http://www.deceuninck.de) zur Verfügung.  
Bei Fragen können Sie uns gerne kontaktieren.



### PEFC – Natürlich, ökologisch, nachhaltig

Das verwendete Holz stammt bei Produkten aus Twinson aus Wäldern, die PEFC zertifiziert sind. Dieser weltweite „Wald-TÜV“ ist ein transparentes und unabhängiges System zur Sicherstellung einer nachhaltigen Waldbewirtschaftung ([www.pefc.de](http://www.pefc.de)).

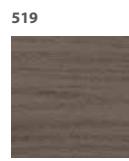


# Majestic Massive Pro und Character Massive: Ideal für Bestandsbalkone

Die Lösung für Balkone mit niedriger Aufbauhöhe (ab 3,6 cm) – ein komplettes System inkl. Alu-Trägerprofil, Montageclips und weiterem Zubehör. Es ist keine Verschraubung mit dem Untergrund notwendig. Das System zeichnet sich durch die einfache und schnelle Montage durch das unsichtbare Clipsystem aus.

## Majestic Massive Pro

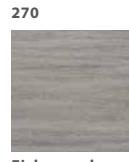
- Massivdielen mit 360° Kunststoffummantelung
- Extrem unempfindlich gegen Flecken
- Zwei verschiedene Oberflächen: strukturiert in Holzoptik und fein geriffelt
- Breite 140 mm (Nutzbreite 145 mm)
- Belastung: 1.400 kg/m<sup>2</sup> Flächenbelastung, 100 kg Punktbelastung
- Fugenabstand nur 4,5 mm
- Rutschfestigkeitsklasse: R 10 (Riffelung), R 11 (Holzmaserung)
- weniger Verschnitt durch 4 Standardlängen: 4 m, 5 m, 6 m
- Brandwiderstandsfähigkeit Klasse C<sub>fl</sub>s1
- Widerstandsfähig gegen Flugfeuer und strahlende Wärme Klasse B<sub>roof</sub> „Harte Bedachung“



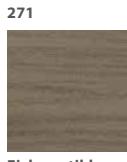
519  
Eiche rustikal  
(country oak)



520  
Eiche felsgrau  
(mountain oak)



270  
Eiche rauchgrau  
(smoked oak)



271  
Eiche antikbraun  
(antique oak)



509  
Flusssteingrau  
(riverstone)



510  
Schiefergrau  
(slate grey)



502  
Süßholzschwarz  
(liquorice)



522  
Walnussbraun  
(walnut)



503  
Haselnussbraun  
(hazelnut)



504  
Baumrindenbraun  
(bark)

Das Erscheinungsbild der Dielen mit Farbverlauf variiert, um einen der Natur nachempfundenen Effekt zu erzielen. Jede Diel ist ein Unikat.

Der Farnton der Terrassendielen stabilisiert sich nach dem natürlichen Bewitterungsprozess (siehe größeres Feld). Bei (halb)überdachten Flächen können Wasserränder/-flecken entstehen, bitte beachten Sie die Reinigungshinweise unter [www.deceuninck.de](http://www.deceuninck.de)



## Unterkonstruktion und Zubehör

Ob auf festem Untergrund, unebenem festen Untergrund oder zur schwimmenden Verlegung – dank drei verschiedener Unterkonstruktionen aus Aluminium können Deceuninck Terrassendielen überall verlegt werden.



Art.-Nr. 9522: „Die Mittlere“  
50 x 50 mm / Aufbauhöhe: 70 mm



Art.-Nr. 9530: „Standard“  
30 x 50 mm / Aufbauhöhe: 50 mm



Art.-Nr. 9523: „Die Kleine“  
50 x 16 mm / Aufbauhöhe: 36 mm

### Twinson Click – schraublose Unterkonstruktion

Mit seiner einzigartigen Technologie spart das modulare Twinson Click-System Zeit. Die Konstruktion kann ohne eine einzige Schraube zusammengesetzt werden, und passt sich problemlos an jede Form an.

### Lüftungsprofile – zur Reduzierung von Feuchtigkeit

Mit den Lüftungsprofilen wird die erforderliche Hinterlüftung bei Terrassen gewährleistet und die permanente Feuchtigkeit auf den Terrassenprofilen reduziert.

### LED-Leuchtsysteme – als optische Highlights

Die Leuchten setzen warme, behagliche Lichtakzente in Gärten und Außenanlagen. Mit einer Einbautiefe von nur 1 cm und der Wasserdichtigkeit bis 2 m Tiefe ist der Einsatz der Systeme sehr vielseitig.





## Für ein schönes, nachhaltiges Zuhause

Als High-Tech-Weltkonzern mit klarem Fokus auf einen möglichst niedrigen ökologischen Fußabdruck schaffen wir moderne Lösungen für ein nachhaltiges Zuhause: Dafür kommen ausgereifte, hochwertige Kunststoffprofilsysteme und das patentierte Holz-Kunststoff-Material Twinson zum Einsatz – für Fenster und Türen, Terrassen, Fassaden- und Dachverkleidungen. Zeitlos schöne Produkte zu schaffen, die zukünftige Anforderungen in Hinblick auf Optik, Leistung und Ökobilanz bereits heute erfüllen – das ist unser Anspruch!

Informationen zu uns und unseren Produkten finden Sie unter [www.deceuninck.de](http://www.deceuninck.de)

IHR FACHHÄNDLER

**deceuninck**



Building a sustainable home

**Deceuninck Germany GmbH**

Bayerwaldstraße 18 · 94327 Bogen · Germany

T +49 9422 821-108 · F +49 9422 821-129

twinson@deceuninck.de · [www.deceuninck.de](http://www.deceuninck.de)