

PROLINE

# PROSTILTadvance

ALUMINIUM-UNTERKONSTRUKTION  
FÜR TERRASSEN MIT SYSTEM





# Tragwerk- & Unterkonstruktionslösung

## KOMPROMISSLOSE SYSTEMISCHE QUALITÄT FÜR DEN TERRASSENBAU EINER NEUEN GENERATION

Das Leben spielt sich auch in unseren Breitengraden immer mehr draußen im Freien ab. Es wird in der Outdoor-Kitchen gekocht, in Mega-Grills gebrutzelt und auf Dachterrassen & Co. gefeiert – ja sogar gearbeitet wird mittlerweile draußen. Der neue Lifestyle hat zu einem Boom von Terrassen- und Outdoor-Flächen mit ganz neuen Ansprüchen geführt.

Outdoor ist das neue Indoor, und genau deshalb verlangen Ihre Kunden heute und morgen vermehrt nach Lösungen, die Ihren Outdoor-Lebens(t)raum dauerhaft, belastbar und wertig umsetzen helfen. Eine solide Tragwerkkonstruktion ist, wie bei einem Haus das Fundament, elementar für die Stabilität und den Erhalt jeder Outdoor-Fläche.

Mit PROSTILTadvance verbauen Sie das Beste aus zwei Bereichen zu einer dauerhaften Lösung ohne Wenn und Aber: Variable, hoch belastbare Stelzträger bilden die flexible und leicht zu handhabende Basis Ihrer Terrasse. Darauf aufgesetzt wird ein Tragwerk aus Aluminium-Steckprofilen. Das Ergebnis ist eine optimale Steifigkeit des Unterbaus sowie eine außergewöhnlich hohe Belastbarkeit, wodurch PROSTILTadvance sich bestens für gewerbliche und öffentliche Bereiche empfiehlt.

### QUALITÄT

- Witterungsresistent
- Wartungsfrei und langlebig
- Formstabil und verzugsfrei
- Extrem hohe Tragkraft

### GESTALTUNG

- Absolute Freiheit
- Geeignet für unterschiedliche Materialien: Terrassenholz, WPC, Keramik, Naturstein
- Kombinierte Verlegung (z. B. Holz / Keramik)
- Unterschiedliche Formate (z. B. fallende Breiten)

### PRAXIS

- Einfach + schnell montiert (ohne Spezialwerkzeug)
- Aluminiumkonstruktion bringt Sicherheit im Vergleich zu Holz
- Systemische Bauweise ist bei jedem Projekt gleich
- Zubehör für Entwässerung, Verblendung & Co.

# PROSTILTadvance

---

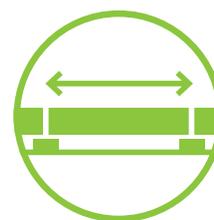
## DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK



Dielen- &  
Plattenbeläge



Unsichtbare  
Verschraubung



Große  
Spannweite



Hohe Tragkraft



Bodenbelagswechsel  
möglich



Witterungsresistent



Verschiedene  
Terrassenformen

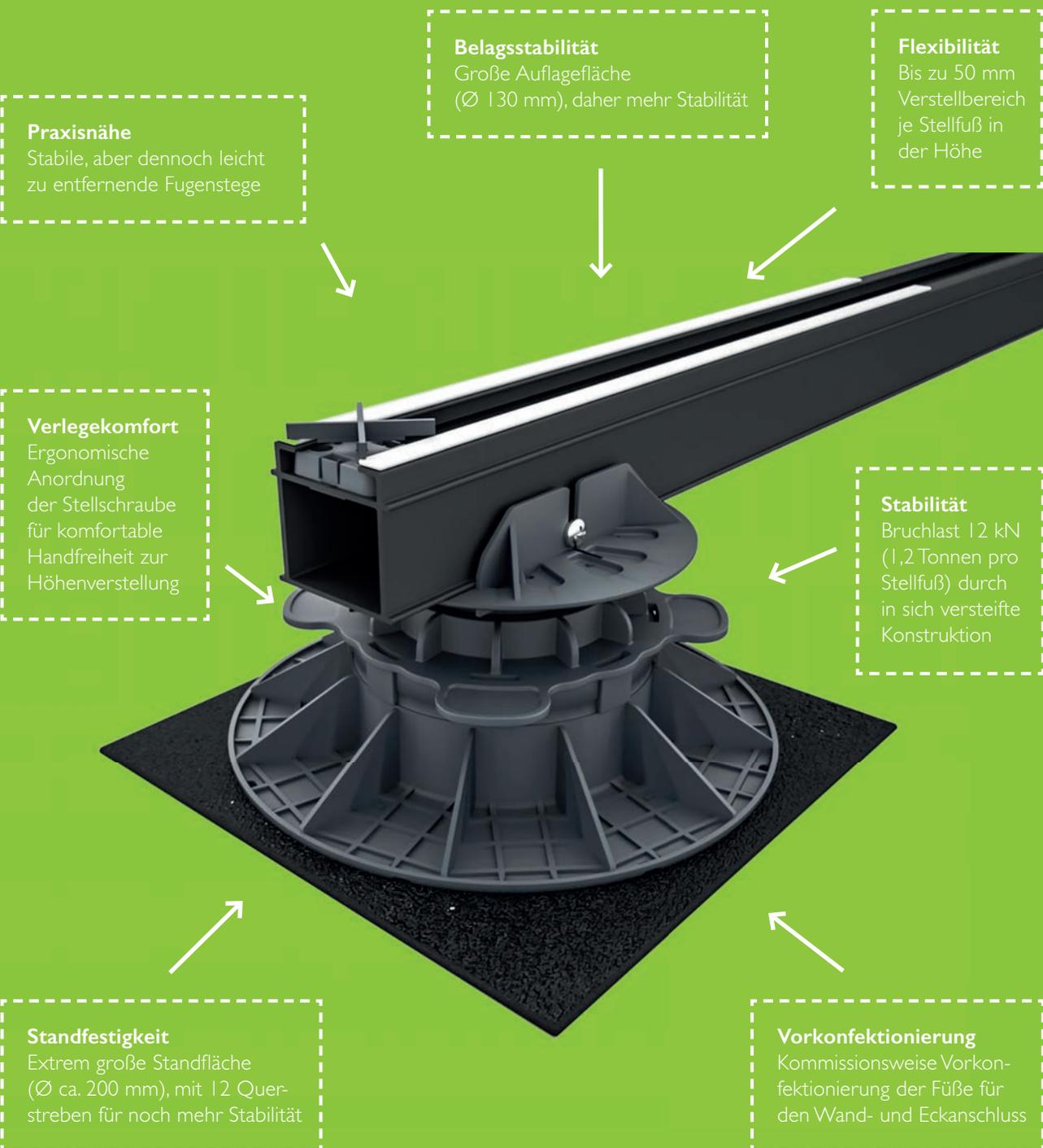


Stufen möglich

# Die Besonderheiten

## FIT FÜR OUTDOOR-TRÄUME

Das beste Konzept für die Erstellung einer dauerhaft schönen Terrasse heißt: gleichmäßige Lastenverteilung. Genau darin liegt der Vorteil des Einsatzes von PROSTILTadvance, dem Aluminium-Tragwerk für Terrassen mit System.



**I.**

Das Prinzip von PROSTILT-advance ist schnell erklärt. Die in zwei Farben erhältlichen 2,40 m langen Basisprofile können durch den PROSTILT-advance Connector L beliebig verlängert werden. Für die notwendige Querverbindung wird dann der PROSTILT-advance Connector Q an einer beliebigen Stelle an das Basisprofil geschraubt, um auch hier ein Basisprofil verbinden zu können. Dieses Prinzip kann in Länge und Breite fortlaufend ausgebaut werden. Aufgelegt wird das Tragwerk sodann auf den PROSTILTadvance Stellfüßen, die in Höhen von 11–370 mm die Terrasse aufbauen können. Durch den möglichen Höhenunterschied lassen sich Ebenen absetzen und Stufen ausbilden. Die hohe Tragfähigkeit des PROSTILTadvance Tragwerks ermöglicht ferner große Spannweiten und damit deutlich weniger Auflagepunkte als bei herkömmlichen Unterkonstruktionen.



# PROSTILTadvance baut Flächen

TRAGWERKGESTALTUNG WAR NOCH NIE EINFACHER



I



I.  
Der Wunsch nach Gestaltung von Outdoor-Bereichen steigt parallel mit der zur Verfügung stehenden Fläche. Immer häufiger greifen Landschaftsarchitekten und Planer daher auf mehrere Oberflächenmaterialien bei der Gestaltung zurück. Holz und Naturstein, Keramik mit WPC – alles kein Problem für PROSTILTadvance. Wie das geht? Es ist ganz einfach: Durch Feinjustierung der Stelzlager lassen sich unterschiedliche Belagshöhen millimetergenau austarieren. Damit ist gewährleistet, dass ebene Oberflächen ohne störende Höhenunterschiede gestaltet und umgesetzt werden können.

# PROSTILTadvance ist universell

UNTERSCHIEDLICHE BELAGSARTEN MITEINANDER KOMBINIEREN



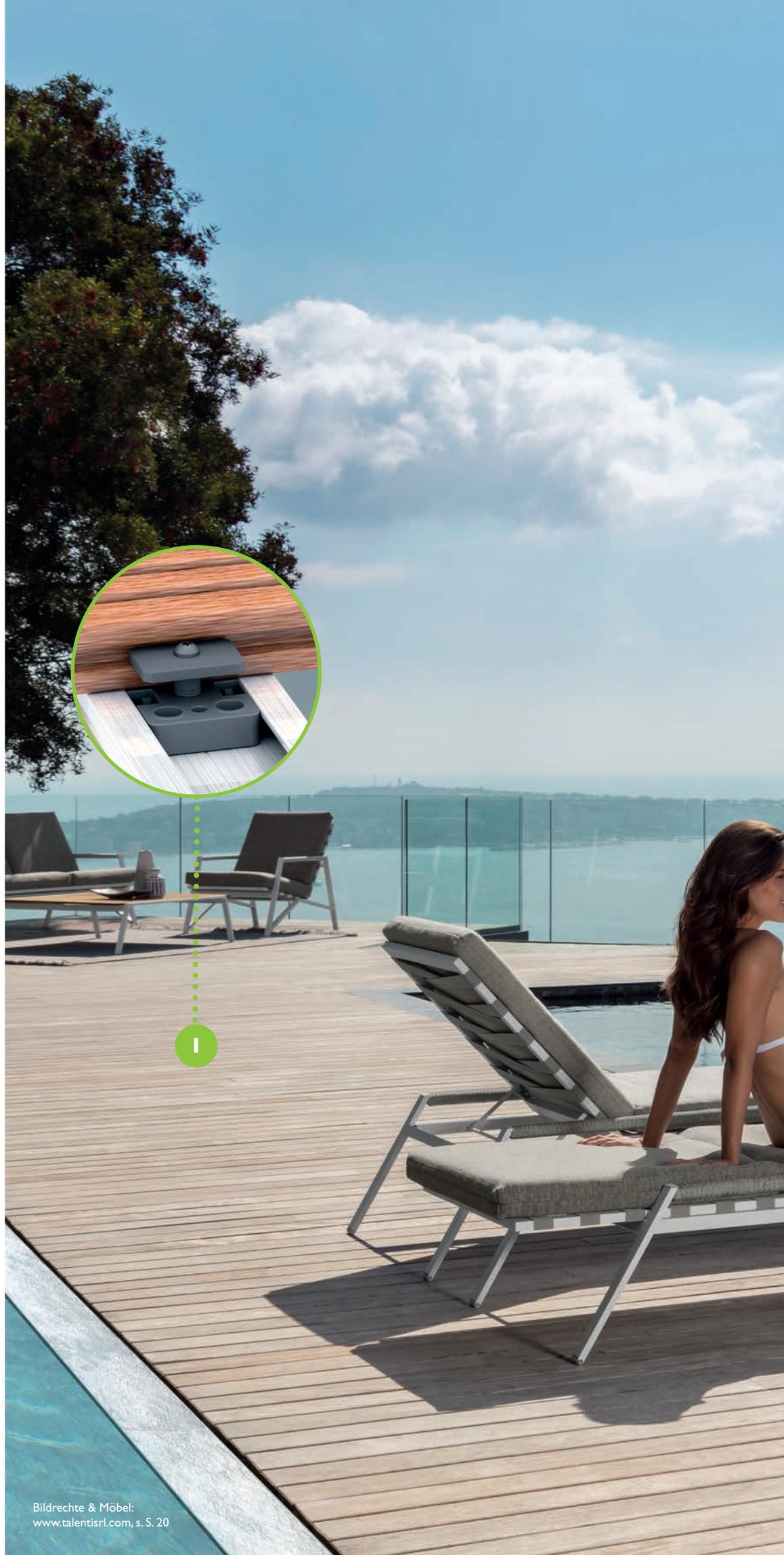
Terrassenholz ist äußerst beliebt im Garten- und Landschaftsbau, verfügt aber über Eigenschaften, die nur schwer in den Griff zu bekommen sind. Gemeint sind die mangelnde Formstabilität sowie das Vergrauen der Oberflächen. Gegen das Vergrauen hilft kontinuierliche Pflege und gegen das „Arbeiten“ des Naturproduktes Holz eine clevere Montage mit PROSTILTadvance.

### 1.

Bei Möglichkeit 1 verbinden Sie die Holzdielen ganz einfach mit unserem PROSTILT Multiclip T. Der Clip funktioniert wie ein Verbindungsteil, das zwischen den Dielen in die Unterkonstruktion geschraubt wird und so die angrenzenden Bretter fixiert. Vorteil: Nicht eine Schraube ist auf der Oberfläche sichtbar und das Holz bzw. die Diele wird so nicht beschädigt.

### 2.

Möglichkeit 2 ist die traditionelle Befestigung der Terrassendielen mittels Schrauben in der Unterkonstruktion. Für manche Ästheten die ursprünglichste und einzig wahre Befestigungsweise. Welche Befestigungsart auch ausgeführt wird, sicher ist, dass der Oberbelag äußerst stabil mit den PROSTILTadvance-Profilen verbunden werden kann.

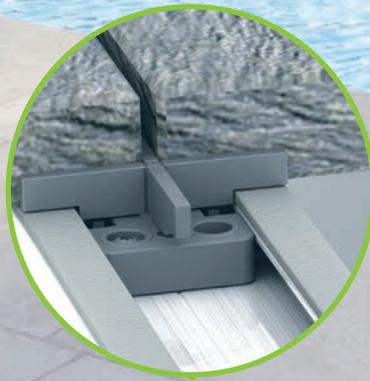


# PROSTILTadvance liebt Holz

MONTAGE VON TERRASSENHOLZDIELEN



2



**1.**  
Für die Verlegung von Outdoor-Keramik bzw. Naturstein haben wir den PROSTILT Multiclip X mit sogenanntem X-Adapter entwickelt. Dieser hilfreiche Adapter gewährleistet einen gleichmäßigen Abstand der Platten von 3 mm. Der aus stabilem PA6 Kunststoff gefertigte Clip wird in die Basisschiene eingeklickt und ist für Platten ab einer Stärke von 10 mm geeignet.

**2.**  
Auch Terrassen mit unterschiedlichen Plattenformaten können mit PROSTILTadvance problemlos verlegt werden. Wichtig ist hier nur, dass an den Kanten der Platten immer Profile stehen. Aufgrund der Möglichkeit, die Profile zu kürzen oder mittels des Connectors individuell zu verlängern, kann jede denkbare Form des Tragwerks realisiert werden.

# PROSTILTadvance und Plattenbeläge

MONTAGE VON OUTDOOR-KERAMIK UND NATURSTEIN



2



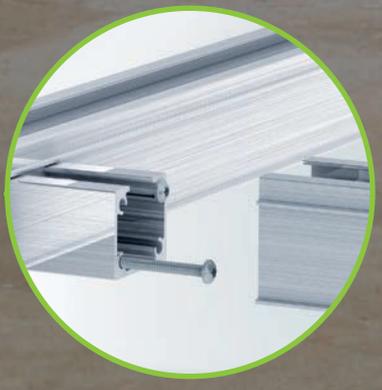
**1.**

Terrassen müssen auch dann solide gebaut sein, wenn diese gerade mal nicht genutzt werden. Ob im kalten Winter, bei herbstlichen Stürmen und Starkregen oder eben in der Hitze des Sommers, PROSTILTadvance hält das, was es verspricht und vermittelt Ihnen ein sorgenfreies Gefühl dank maximaler Stabilität sowie der kompromisslosen Materialqualität des Aluminiums. Genießen Sie unser wartungsfreies System und das Gefühl, die richtige Entscheidung getroffen zu haben.



# PROSTILTadvance hält Stand

MAXIMALE STABILITÄT BEI JEDER WITTERUNG



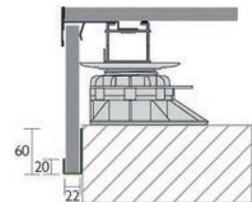
# PROSTILTadvance

## PLANUNGSTIPPS



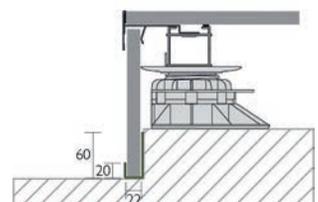
### PROSTILTadvance Balkonverblendung

Um bei Balkon-Tragwerken einen sauberen Abschluss auszuführen, wird auf der Oberseite des Basisprofils eine Halteklammer aufgeschraubt, die die Aufnahme für den oberen Teil der Verblendung ermöglicht. Der untere Teil der Verblendung wird mit dem PROSTILT Basic U Profil eingefasst und mittels einer Senkkopfschraube am Fundament des Balkons justiert. Hierfür ist das Profil alle 50 cm werkseitig gelocht.



### PROSTILTadvance Treppenverblendung

Die PROSTILTadvance Treppenverblendung funktioniert nach dem gleichen Prinzip wie die Balkonverblendung mit dem Unterschied, dass das PROSTILT Basic U Profil hier mit dem Fundament der Treppenstufen verschraubt wird.





### **PROSTILTadvance Entwässerungsrinne**

Die zum System gehörende Entwässerungsrinne aus Edelstahl erfüllt die Anforderungen der DIN 18040 Barrierefreies Bauen, Türansläge (DIN 18040-1:4.2.3) sowie der 18531\_Teil 5 Balkone, Loggien und Laubengänge (6.4.6). Das Element wird mittels mitgelieferten Edelstahlschrauben auf die Unterkonstruktion verschraubt. Mit 20 mm Aufbauhöhe passt sie sich ideal der gängigen Plattenstärke im Outdoor-Bereich an.

Die PROSTILT-Rinne 150 mm ist zur Ergänzung des Zubehörsortiments gedacht, die die Anforderung an Rinnen (Flachdachrichtlinie) – die Rinne sollte mindestens 150 mm breit sein – erfüllt. Sie wird auf die Unterkonstruktion verschraubt, Fliesenstege des PROSTILT-Auflagetellers müssen entfernt werden.

### **Verkaufsargumente**

- Wartungsfrei und langlebig
- Formstabil und verzugsfrei
- Einfach montiert (ohne Spezialwerkzeuge)
- Hohe Tragkraft

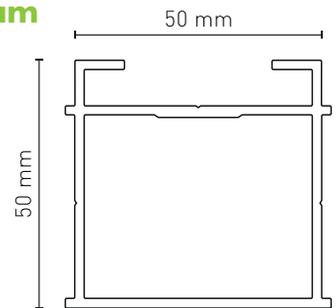
# PRODUKTÜBERSICHT



## PROSTILTadvance Basisprofil aus Aluminium

das Basisprofil mit hoher Tragkraft

- Aluminium | Black (schwarz eloxiert)
- Länge 240 cm
- Stabiles Aluminium-Profil mit 2 mm Wandung
- Nut zur Aufnahme der PROSTILTadvance Multiclips
- Seitliche Stege als Arretierungshilfe für Querverbindungen



## PROSTILTadvance Connector L

zur Verlängerung der PROSTILTadvance Basisprofile

- Aluminium
- Länge 20 cm
- Stabiles Aluminium-Verbindungsstück



## PROSTILTadvance Connector Q

für Querverbindungen mit den PROSTILTadvance Basisprofilen

- Aluminium
- Länge 5 cm
- Stabiles Aluminium-Verbindungsstück
- 4 innen liegende Schraubkanäle

### PROSTILTadvance MULTICLIP T für Dielenbeläge mit Nut

- Kunststoff PA6, schwarz
- Gleichmäßiger Dielenabstand von 7 mm
- Unsichtbare Verschraubung
- Flexibles 2-teiliges System für diverse Nutwangenhöhen



### PROSTILTadvance MULTICLIP X für Plattenbeläge

- Kunststoff PA6, schwarz
- Gleichmäßiger Plattenabstand von 3 mm
- X-Adapter mit vorgefertigten Sollbruchstellen



### PROSTILTadvance SOFT TAPE

- Unvernetzter Polyethylen-Schaumstoff, grau
- Breite: 8 mm, Länge: 10 m
- Klebstoff: Synthetikautschuk
- Trittschallreduzierung für Plattenbeläge
- Temperaturbeständigkeit - 30 bis + 80 °C
- Hoch alterungsbeständig, Wasseraufnahme < 1 Vol.-%





Abonnieren Sie uns auf YouTube & Sie bleiben auf dem Laufenden!



Jetzt  
unseren  
Newsletter  
abonnieren



**Bildrechte & Outdoor-Möbel**

Die Bilder dieses Kataloges entstanden in enger Kooperation mit dem italienischen Premium-Hersteller für Outdoor-Living Talenti. Für weitere Informationen zu den Produkten besuchen Sie bitte die Website [www.talenti srl.com](http://www.talenti srl.com) oder kontaktieren den Hersteller der Möbel unter 0039 0744 930747 (deutschsprachig).

**Proline Systems GmbH**

Kratzenburger Landstr. 11-15

56154 Boppard – Germany

Telefon +49 (0) 67 42/80 16-0

E-Mail [info@proline-systems.com](mailto:info@proline-systems.com)

Internet [www.proline-systems.com](http://www.proline-systems.com)

Folgen Sie uns auch auf:

