

PROLINE

PROSTILTadvance

ALUMINIUM UNTERKONSTRUKTIONSSYSTEM
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, um Ihren Outdoor-Lebens(t)raum dauerhaft, belastbar und wertig umzusetzen. 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 Stelzlager 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 eignet.

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

PROSTILTadvance

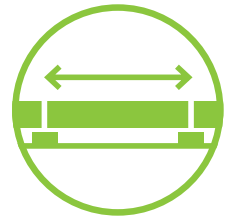
DIE VORTEILE AUF EINEN BLICK



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.

Praxisnähe

Stabile, aber dennoch leicht zu entfernende Fugenstege

Belagsstabilität

Große Auflagefläche (Ø 130 mm), daher mehr Stabilität

Flexibilität

Bis zu 100 mm Verstellbereich je Stellfuß in der Höhe

Recyclebar

Das Material Polypropylen ist recyclebar

Verlegekomfort

Ergonomische Anordnung der Stellschraube für komfortable Handfreiheit zur Höhenverstellung

Stabilität

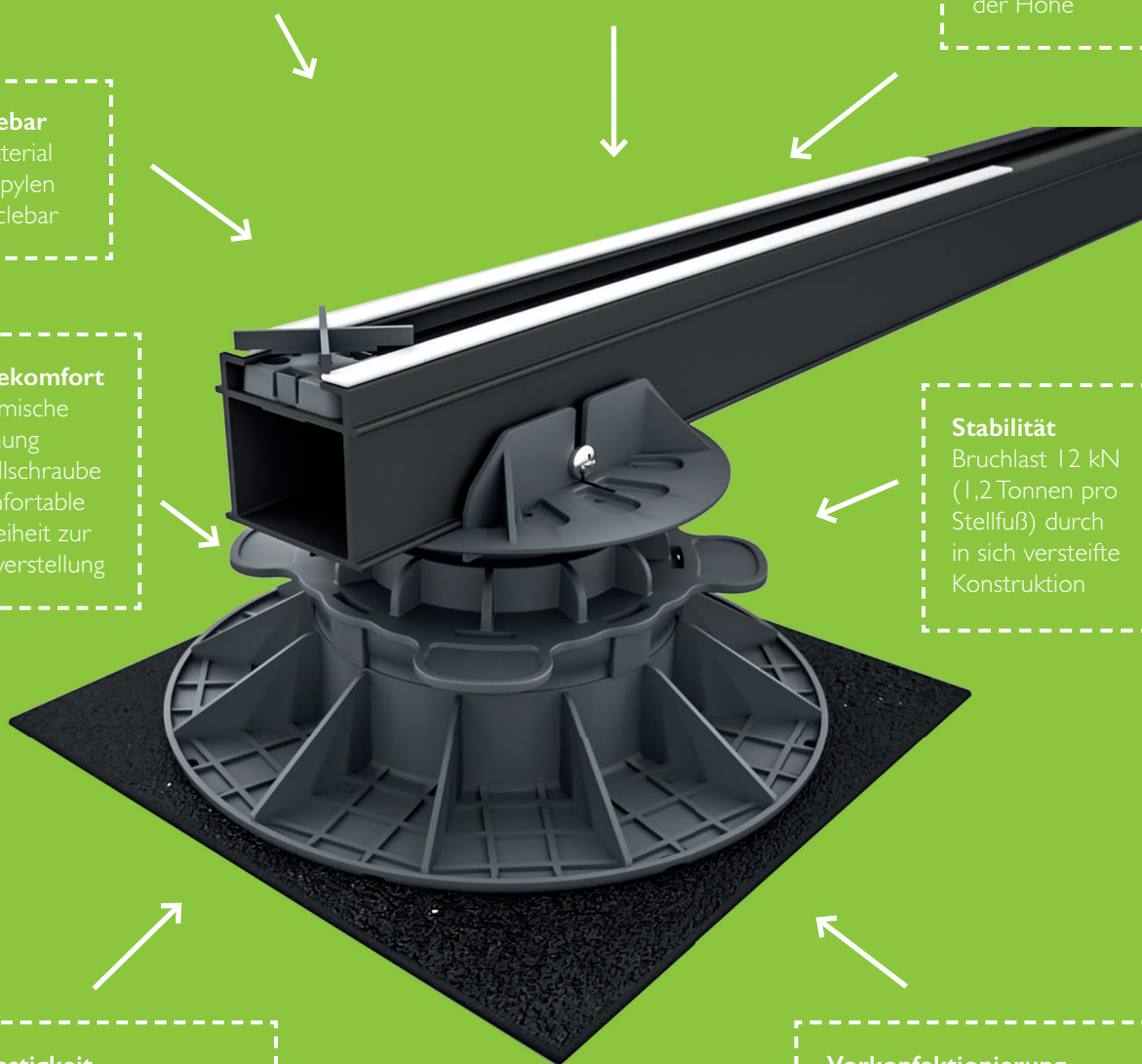
Bruchlast 12 kN (1,2 Tonnen pro Stellfuß) durch in sich versteifte Konstruktion

Standfestigkeit

Extrem große Standfläche (Ø ca. 200 mm), mit 12 Querstreben für noch mehr Stabilität

Vorkonfektionierung

Kommissionsweise Vorkonfektionierung der Füße für den Wand- und Eckanschluss



I.

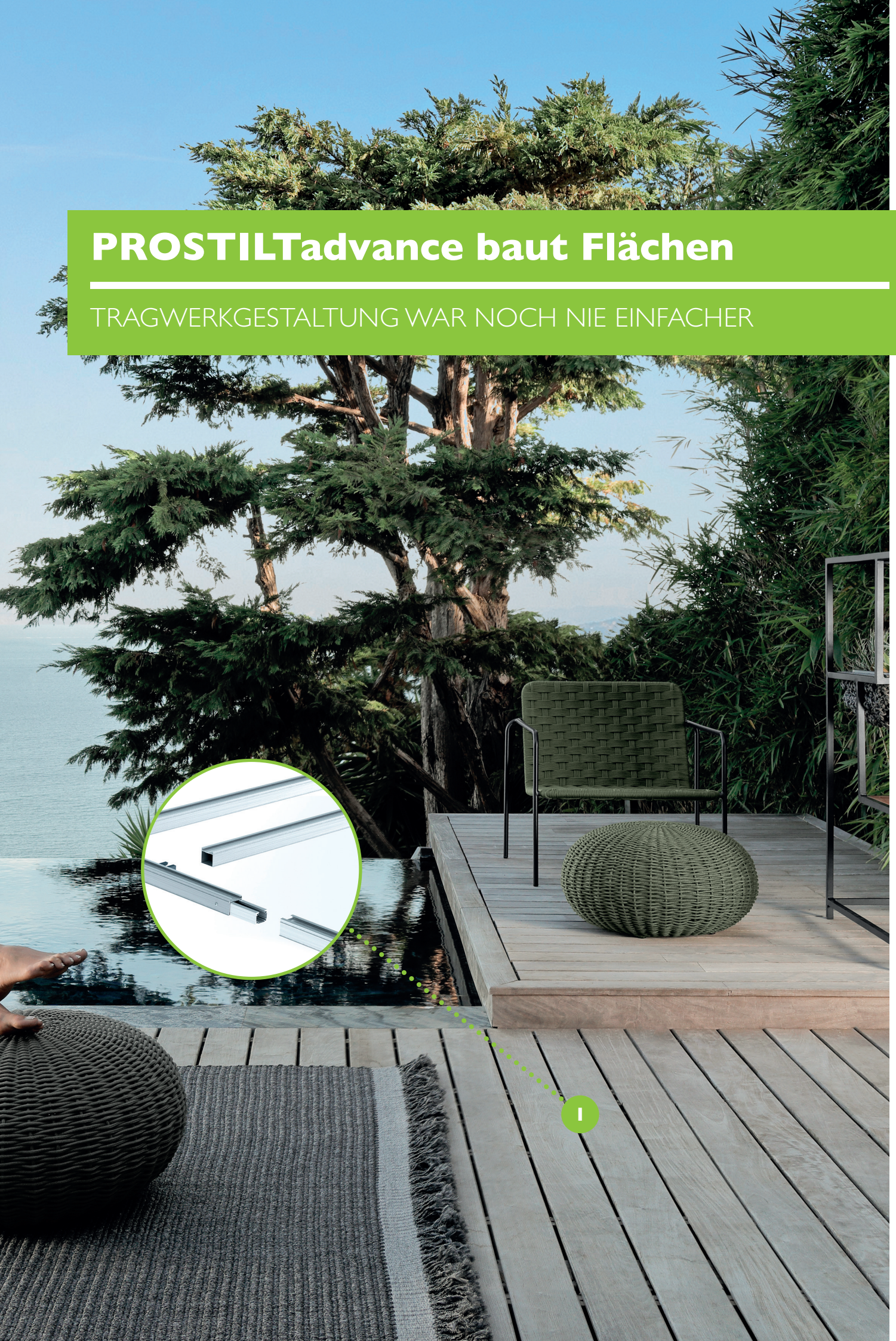
Das Prinzip von PROSTILT-advance ist schnell erklärt. Die in zwei Farben erhältlichen 2,40 m langen Basisprofile können durch den PROSTILT-advance Connector L beliebig verlängert werden. Für die Querverbindung wird der PROSTILTadvance Connector Q oder der biegbare Eckverbinder genutzt, Sie können den Connector Q an beliebiger Stelle* an das Basisprofil schrauben, um dort auch ein Basisprofil verbinden zu können. Dieses Prinzip kann in Länge und Breite fortlaufend erweitert werden. Aufgelegt wird das Tragwerk schließlich auf den PROSTILTadvance Stellfüßen, die in Höhen zwischen 11 bis 370 mm die Terrasse aufbauen können. Durch den möglichen Höhenunterschied lassen sich Ebenen absetzen und Stufen bilden. Die hohe Tragfähigkeit des PROSTILTadvance Tragwerks ermöglicht zudem große Spannweiten und damit deutlich weniger Auflagepunkte als bei herkömmlichen Unterkonstruktionen.

*Ausnahme: an einer Längsverbindung



PROSTILTadvance baut Flächen

TRAGWERKGESTALTUNG WAR NOCH NIE EINFACHER



I

I.

Der Wunsch nach einer hochwertigen Gestaltung von Outdoor-Bereichen steigt parallel mit der zur Verfügung stehenden Fläche. Immer häufiger greifen Landschaftsarchitekten und Planer daher auf verschiedene 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 Basisprofilen verbunden werden kann.



PROSTILTadvance liebt Holz

MONTAGE VON TERRASSENHOLZDIELEN

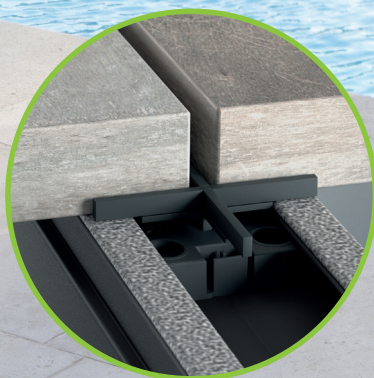


1.

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. Als Tragwerk dient unser Profilsystem, dabei verlaufen die Profile auf min. 2 gegenüberliegenden Kantenlängen des Plattenbelags. Aufgrund der Möglichkeit, die Profile zu kürzen oder mittels des Connectors individuell zu verlängern, kann jede denkbare Form des Tragwerks realisiert werden.

**1**

PROSTILTadvance und Plattenbeläge

MONTAGE VON OUTDOOR-KERAMIK UND NATURSTEIN



2



I.

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



PROSTILTadvance hält Stand

MAXIMALE STABILITÄT BEI JEDER WITTERUNG



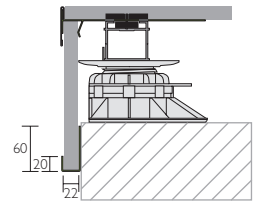
PROSTILTadvance

PLANUNGSTIPPS



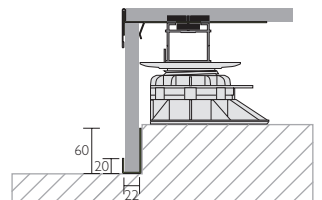
PROSTILTadvance Balkonverblendung

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 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 U-Profil hier mit dem Fundament der Treppenstufen verschraubt wird.



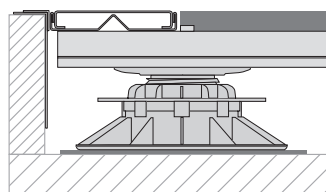


PROSTILT Entwässerungsrinnen

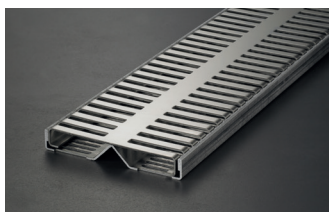
Die zum System gehörenden PROSTILT Entwässerungsrinnen aus Edelstahl erfüllen die Anforderungen der DIN 18040 Barrierefreies Bauen, Türanschlüsse (DIN 18040-1:4.2.3) sowie der 18531_Teil 5 Balkone, Loggien und Laubengänge (6.4.6). Die Rinnen werden mit den mitgelieferten Edelstahlschrauben auf der PROSTILTadvance Unterkonstruktion verschraubt. Mit 20 mm Aufbauhöhe passen sich die Rinnen ideal der gängigen Plattenstärke im Outdoor-Bereich an. Die PROSTILT Entwässerungsrinnen mit einer Breite von 150 mm entsprechen den Anforderungen an Rinnen gemäß der Flachdachrichtlinie*.

Verkaufsargumente

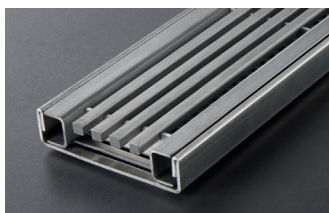
- Wartungsfrei und langlebig
- Formstabil und verzugsfrei
- Einfach montiert (ohne Spezialwerkzeuge)
- Hohe Tragkraft



*Weitere Informationen sowie technische Detailzeichnungen stehen Ihnen im Download Bereich unserer Webseite zur Verfügung.



**PROSTILT
Rinnenset Classic**



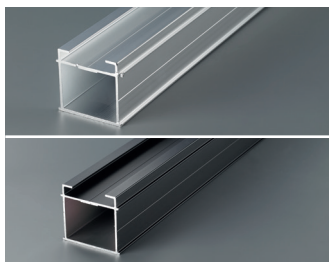
**PROSTILT
Rinnenset Design**



**PROSTILT
Rinnenset Design**

Sonderlösung, entspricht nicht den oben genannten Normen.

PRODUKTÜBERSICHT



PROSTILTadvance Basisprofil aus Aluminium

das Basisprofil mit hoher Tragkraft

- Aluminium | Blackline (schwarz eloxiert)
- Länge 240 cm | Höhe 50 mm
- 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

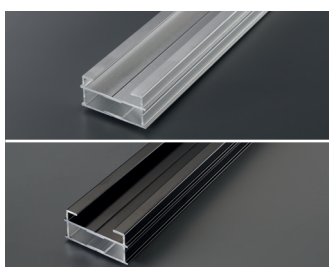
- Aluminium
- Länge 20 cm
- Stabiles Verbindungsstück aus Aluminium



PROSTILTadvance Connector Q

für Querverbindungen mit den PROSTILTadvance Basisprofilen

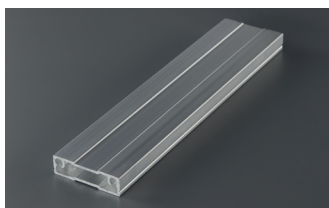
- Aluminium
- Länge 5 cm
- Stabiles Verbindungsstück aus Aluminium
- 4 innen liegende Schraubkanäle



PROSTILTadvance Basisprofil Slim aus Aluminium

das Basisprofil in schmäler Ausführung

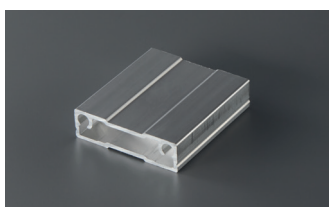
- Aluminium | Blackline (schwarz eloxiert)
- Länge 240 cm | Höhe 24 mm
- Stabiles Aluminium-Profil mit 2 mm Wandung
- Nut zur Aufnahme der PROSTILTadvance Multiclips
- Seitliche Stege als Arretierungshilfe für Querverbindungen



PROSTILTadvance Connector Slim L

zur Verlängerung der PROSTILTadvance Basisprofil Slim

- Aluminium
- Länge 20 cm
- Stabiles Verbindungsstück aus Aluminium



PROSTILTadvance Connector Slim Q

für Querverbindungen mit den PROSTILTadvance Basisprofilen Slim

- Aluminium • Länge 5 cm
- Stabiles Verbindungsstück aus Aluminium
- 2 innen liegende Schraubkanäle

NEU



Kennen Sie schon unsere
Sichtschutzelemente von
PROPRIVACY?
Sprechen Sie uns gerne an!



PROSTILTadvance
Eckverbinder



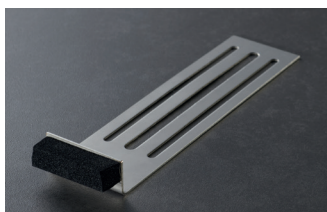
PROSTILTadvance
Eckverbinder biegsam



PROSTILTadvance
Eckverbinder Slim



PROSTILTadvance
Soft tape



PROSTILTadvance
Abstandshalter



PROSTILTadvance
Clip U Abstandshalter oben



PROSTILTadvance
Clip unten



PROSTILTadvance
Multiclip T



PROSTILTadvance
Multiclip X



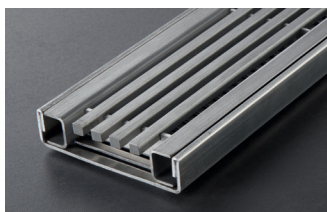
PROSTILTadvance
Multiclip T für Holz



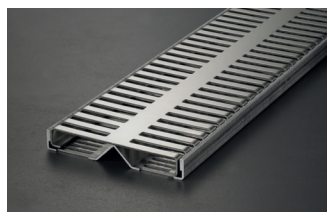
PROSTILTadvance
Abstandshalter Clip Holz



PROSTILTadvance
Schlitzrinne



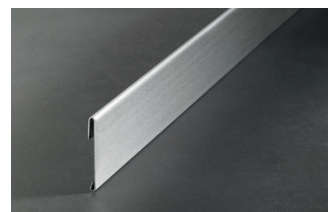
PROSTILT
Rinnenset Design



PROSTILT
Rinnenset Classic



PROSTILT
Einfassprofil



PROSTILT
Verblendprofil



PROSTILTadvance
Halter für Verblendung



PROSTILTadvance
Zubehör



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 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

Internet www.proline-systems.com

Folgen Sie uns auch auf:

