PROLINE

PROSTILTadvance

SOUS-CONSTRUCTION EN ALUMINIUM POUR TERRASSES

Droits d'auteur et meubles : www.talentisrl.com, voir p. 20

Solution porteuse et de sous-construction

UNE QUALITÉ SYSTÉMATIQUE SANS COMPROMIS POUR LA CONSTRUCTIO DE TERRASSES D'UNE NOUVELLE GÉNÉRATION

Même dans nos contrées, nous passons de plus en plus de temps à l'extérieur. On cuisine dehors, fait des grillades géantes et des fêtes sur des terrasses de toit. Certains travaillent même à l'extérieur. Notre nouveau style de vie a conduit à un boom des terrasses et des espaces extérieurs avec de toutes nouvelles exigences.

L'extérieur est aujourd'hui un véritable prolongement de l'intérieur – une tendance qui incite vos clients à exiger de plus en plus des solutions durables, résistantes et de qualité pour qu'ils puissent créer un espace extérieur parfait pour leurs rêves et leur art de vivre à l'extérieur.

Avec PROSTILTadvance, vous pouvez combiner le meilleur de deux domaines en une solution permanente, sans aucun compromis : les plots variables et robustes constituent la base flexible et facile à manipuler de votre terrasse. Une structure porteuse en profilés d'aluminium est placée par dessus. Il en résulte une rigidité optimale de la sous-construction ainsi qu'une capacité de charge exceptionnellement élevée, ce qui fait de PROSTILTadvance la solution idéale pour les espaces publics et commerciaux.

QUALITÉ

- **Résistant aux intempéries**
- **Durable, sans entretien**
- **Forme stable, pas de déformation**
- **Très grande capacité de charge**

AGENCEMENT

- **Liberté absolue**
- **Convient à différents matériaux : terrasse en bois, composite bois-polymère, céramique, pierre naturelle**
- **Pose combinée (p. ex. bois / céramique)**
- **Différents formats (p. ex. largeurs variables)**

PRATIQUE

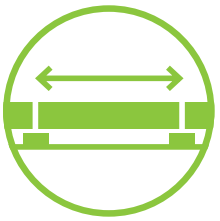
- **Montage simple et rapide (sans outil spécifique)**
- **Construction en aluminium plus sûre que le bois**
- **Mode de construction systémique identique pour chaque projet**
- **Accessoires pour drainage, parement, etc.**

PROSTILTadvance

LES AVANTAGES EN UN COUP D'OEIL

Dalles ou panneaux de revêtement

Raccordement vissé invisible



Grande portée

Grande capacité de charge

Possibilité de changer le revêtement de sol

Résistant aux intempéries

Différentes formes de terrasse

Plusieurs niveaux possibles

Particularités

PRÊT À RÊVER VOTRE EXTÉRIEUR ?

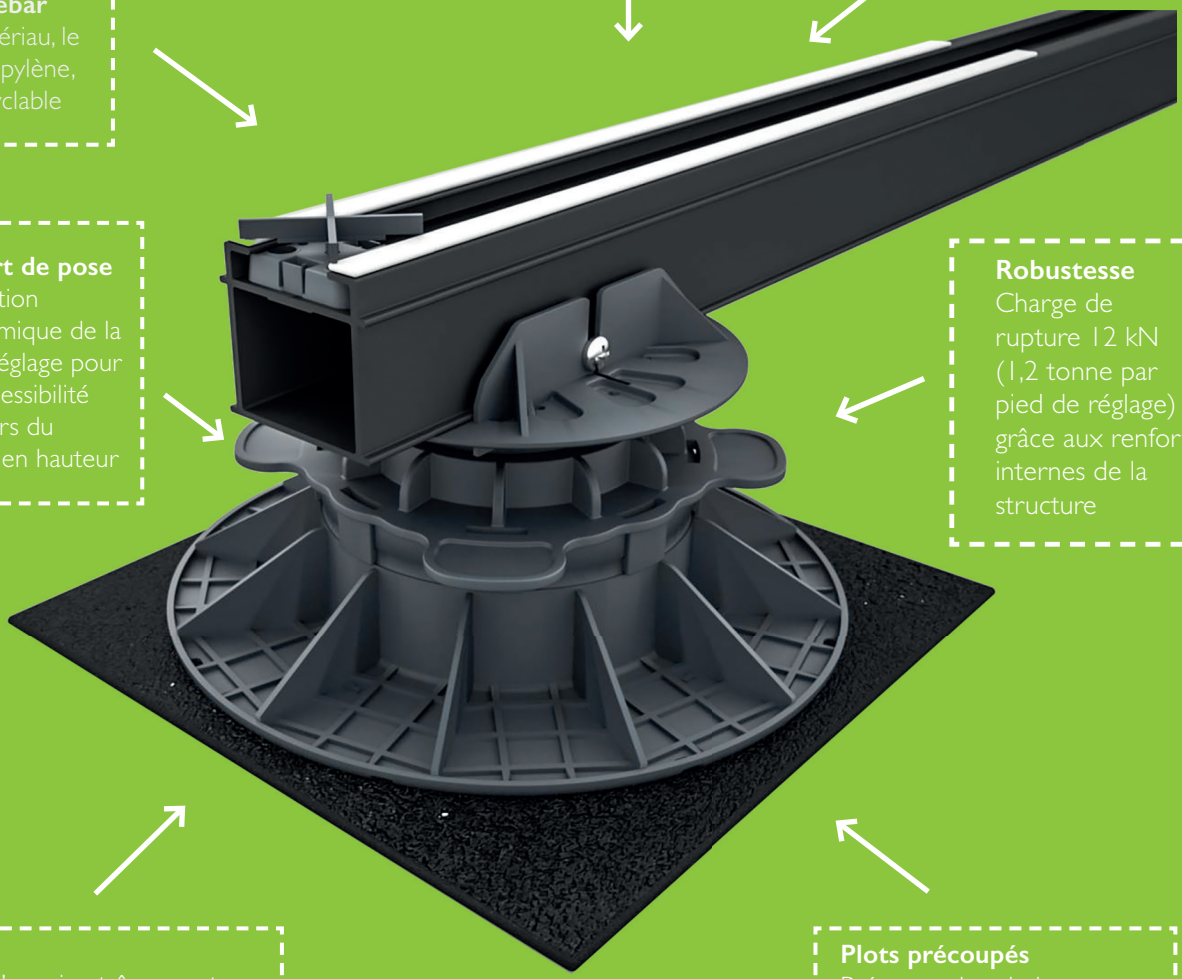
La meilleure solution pour créer une terrasse d'une beauté permanente est de répartir la charge uniformément. C'est précisément l'avantage de PROSTILTadvance, la structure porteuse en aluminium pour terrasses avec système.

Pratique
Des écarteurs de joint robustes, mais faciles à enlever

Stabilité d'assise du revêtement
Grande surface portante (Ø 130 mm), donc plus de stabilité

Flexibilité
Réglage en hauteur jusqu'à 100 mm par pied de réglage

Recyclebar
Ce matériau, le polypropylène, est recyclable



Confort de pose
Disposition ergonomique de la vis de réglage pour une accessibilité aisée lors du réglage en hauteur

Robustesse
Charge de rupture 12 kN (1,2 tonne par pied de réglage) grâce aux renforts internes de la structure

Stabilité
Surface d'appui extrêmement grande (Ø env. 200 mm), avec 12 nervures transversales pour encore plus de stabilité

Plots précoupés
Précoupe des pieds spécifique à la commande pour le raccordement au mur et au niveau des angles

1.
Le principe de PROSTILTadvance s'explique rapidement. Les profilés de base de 2,40 m de long, disponibles en deux couleurs, peuvent être rallongés au choix à l'aide du PROSTILT-advance Connector L. Le raccordement transversal s'effectue avec le connecteur PROSTILTadvance Connector Q ou le raccord d'angle pliable. Vous pouvez visser le Connector Q à n'importe quel endroit* sur le profilé de base pour raccorder un autre profilé de base à cet endroit. Ce principe peut être appliqué plusieurs fois sans restriction en longueur et en largeur. Ce principe peut être étendu constamment en longueur et en largeur. La structure portante est ensuite placée sur les plots réglables PROSTILTadvance, qui peuvent supporter la terrasse à des hauteurs de 11-370 mm. La différence de hauteur possible permet de créer des marches et différents niveaux. La capacité de charge élevée de la structure porteuse PROSTILTadvance permet également de grandes portées et donc nettement moins de points d'appui qu'avec les sous-constructions classiques.

* Exception: sur un joint longitudinal

Droits d'auteur et meubles : www.talentisrl.com, voir p. 20

PROSTILTadvance permet de créer des surfaces

LA CONCEPTION DE STRUCTURES PORTEUSES N'A JAMAIS ÉTÉ AUSSI FACILE

I

Droits d'auteur et meubles : www.talentisrl.com, voir p. 20

I.

Le désir d'aménager des espaces extérieurs augmente parallèlement à l'espace disponible. C'est pourquoi les architectes paysagistes et les urbanistes ont de plus en plus recours à plusieurs matériaux de revêtement pour leurs projets. Bois et pierre naturelle, céramique avec bois composite : cela ne pose aucun problème pour PROSTILTadvance. Comment ça marche ? C'est très simple : le fin réglage des plots permet d'équilibrer au millimètre près les différentes hauteurs de revêtement. Ainsi, il est possible de concevoir et de réaliser des surfaces planes sans que les différences de hauteur ne soient gênantes.

PROSTILTadvance est universel

COMBINER DIFFÉRENTS TYPES DE REVÊTEMENT

Le bois de terrasse est extrêmement apprécié dans les espaces de jardin, mais ses propriétés sont difficiles à contrôler. Il manque de stabilité et grisonne en surface. Pour lutter contre le grisonnement, rien de tel qu'un entretien continu. Quant au « travail » du bois, il est possible de l'éviter avec PROSTILTadvance.

1.

Pour l'option 1, il vous suffit de raccorder les planches de bois avec notre Multiclip T PROSTILT. Le clip fonctionne comme une pièce de raccord qui est vissée entre les planches dans la sousconstruction et fixe ainsi les planches adjacentes. Avantage : aucune vis n'est visible à la surface et le bois ou la planche n'est pas endommagé.

2.

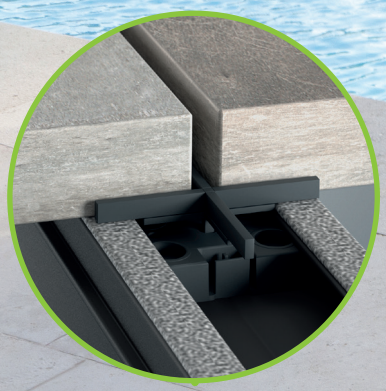
L'option 2 est la fixation traditionnelle des planches de terrasse à l'aide de vis dans la sous-construction. Pour certains, il s'agit là de la seule et unique méthode de fixation la plus originale. Quel que soit le type de fixation utilisé, il est certain que le revêtement de surface peut être fixé aux profilés PROSTILTadvance de manière extrêmement stable.

Droits d'auteur et meubles : www.talentisrl.com, voir p. 20

PROSTILTadvance aime le bois

MONTAGE DE PLANCHES DE TERRASSE EN BOIS

2



1.

Nous avons développé le PROSTILT Multiclip X avec un adaptateur en X pour la pose de céramique ou de pierre naturelle à l'extérieur. Cet adaptateur utile assure un espacement régulier de 3 mm entre les plaques. Le clip en plastique PA6 stable est encliqueté dans le rail de base et convient pour les panneaux à partir de 10 mm d'épaisseur.

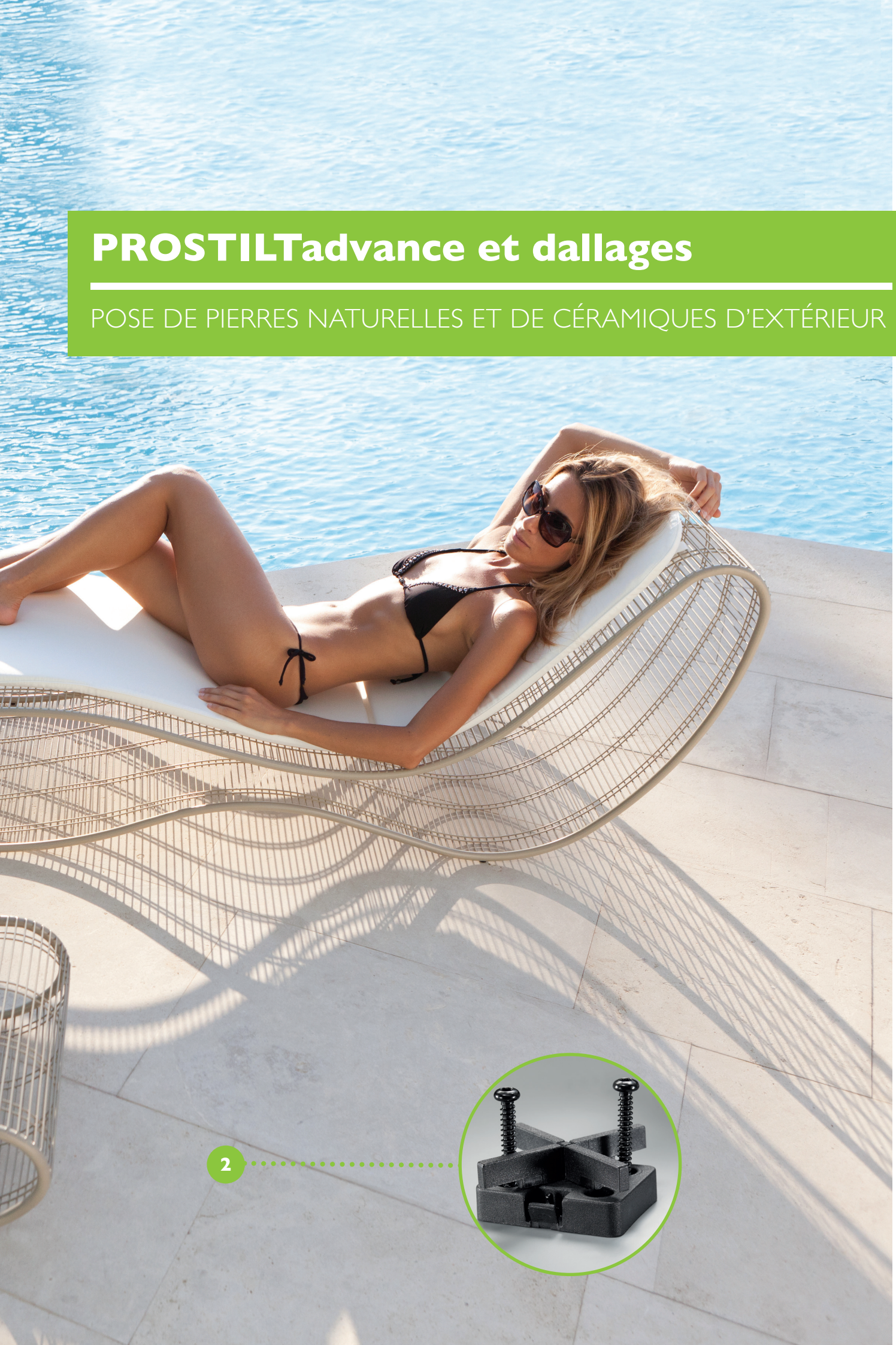
2.

Avec PROSTILTadvance, il est possible de poser sans aucun problème des panneaux de terrasse de différents formats. Notre système de profilés sert de structure porteuse, les profilés reposant au moins sur 2 longueurs d'arêtes opposées du dallage. Grâce à la possibilité de raccourcir les profilés ou de les allonger individuellement à l'aide du connecteur, il est possible de réaliser toutes les formes imaginables de structure porteuse.

Droits d'auteur et meubles : www.talentisrl.com, voir p. 20

PROSTILTadvance et dallages

POSE DE PIERRES NATURELLES ET DE CÉRAMIQUES D'EXTÉRIEUR



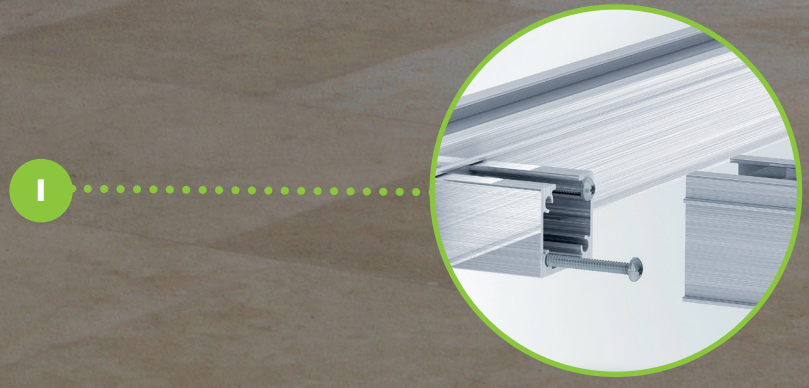
2

1.
La construction d'une terrasse doit être robuste dans toutes les circonstances, même lorsque la terrasse est inoccupée. Qu'il s'agisse de froides journées d'hiver, de tempêtes d'automne avec de fortes précipitations ou encore d'une canicule estivale, PROSTILTadvance tient toujours ses promesses, grâce à une robustesse maximale et à la qualité sans compromis de l'aluminium.Profitez de notre système sans entretien et du sentiment d'avoir pris la bonne décision.

Droits d'auteur et meubles : www.talentisrl.com, voir p. 20

PROSTILTadvance est résistant

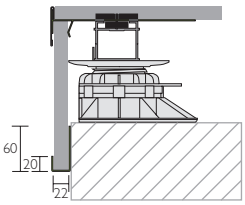
STABILITÉ MAXIMALE, QUELLES QUE SOIENT LES CONDITIONS CLIMATIQUES



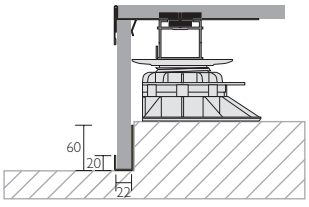
PROSTILTadvance

PROSTILTADVANCE CONSEILS DE PLANIFICATION

Parement de finition PROSTILTadvance
Afin d'obtenir une finition propre de la structure porteuse du balcon, un clip de retenue est vissé sur la face supérieure du profilé de base, ce qui permet d'accueillir la partie supérieure du parement. La partie inférieure du parement est encadrée avec le profilé en U PROSTILT Basic U et ajustée à l'aide d'une vis à tête fraisée sur la fondation du balcon. Le profilé est perforé tous les 50 cm en usine.



Parement d'escalier PROSTILTadvance
Le parement d'escalier PROSTILTadvance fonctionne selon le même principe que le parement de balcon, à la différence que le profilé en U PROSTILT Basic U est vissé ici à la fondation de l'escalier.

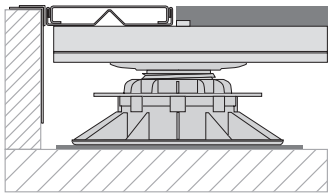


Canal de drainage PROSTILTadvance

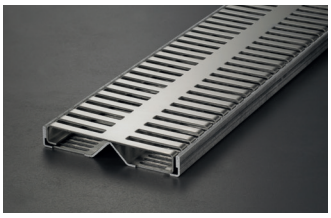
Le canal de drainage en acier inoxydable répond aux exigences de la norme DIN 18040 Construction sans obstacles, butées de porte (DIN 18040-1:4.2.3) ainsi qu'à la norme 18531_partie 5 Balcons, loggias et arcades (6.4.6). L'élément est vissé sur la sous-construction à l'aide des vis en acier inoxydable fournies. Avec une hauteur de construction de 20 mm, il s'adapte parfaitement à l'épaisseur habituelle des panneaux à l'extérieur. La gouttière PROSTILT 150 mm est conçue pour compléter la gamme d'accessoires qui répondent aux exigences des canaux de drainage (directive sur les toits plats). La gouttière doit avoir une largeur minimale de 150 mm. Elle est vissée sur la sous-construction. Pour ce faire, il faut enlever les arêtes de carrelage de la plaque de support PROSTILT.*

Arguments de vente

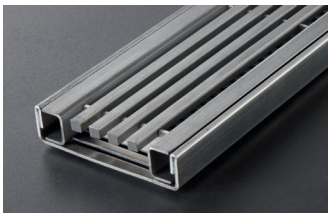
- Durable et sans entretien
- Forme stable, pas de déformation
- Montage simple (sans outil spécifique)
- Grande capacité de charge



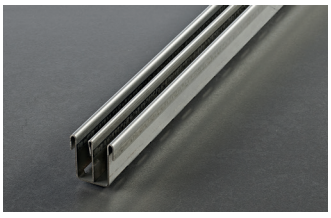
*Vous trouverez de plus amples informations ainsi que des plans techniques détaillés dans l'espace de téléchargement sur notre site Web.



PROSTILT
set de caniveau classic



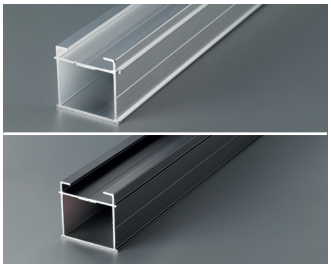
PROSTILT
set de caniveau design



PROSTILT
set de caniveau design

Solution spéciale, non conforme aux normes mentionnées ci-dessus

APERÇU DU PRODUIT



PROSTILTadvance Profilé de base en aluminium
le profilé de base à forte capacité de charge

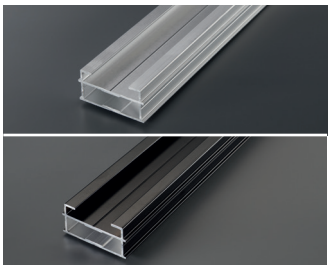
- Aluminium | Black (anodisé noir)
- Longueur 240 cm
- Profilé stable en aluminium avec paroi de 2 mm
- Rainure pour accueillir les multiclips PROSTILTadvance
- Barre latérale pour arrêter les raccords transversaux

PROSTILTadvance Connector L
pour prolonger les profilés de base PROSTILTadvance

- Aluminium
- Longueur 20 cm
- Pièce de raccord stable en aluminium

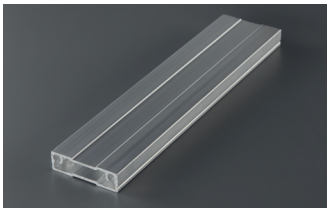
PROSTILTadvance Connector Q
pour raccords transversaux avec les profilés de base PROSTILTadvance

- Aluminium
- Longueur 5 cm
- Pièce de raccord stable en aluminium
- 4 canaux de vissage intérieurs



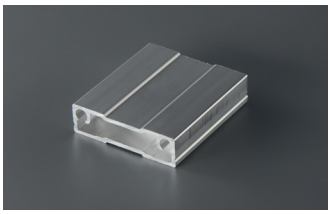
PROSTILTadvance profilé de base slim en aluminium
le profilé de base dans un design étroit

- Aluminium | Blackline (anodisé mat)
- Longuer 240 cm | Hauteur24 mm
- Profilé robuste en aluminium avec une épaisseur de paroi de 2 mm
- Rainure pour la réception des Multiclips PROSTILTadvance
- nervures latérales comme arrêtoirs auxiliaires pour les raccordements transversaux



PROSTILTadvance kit raccords slim L
pour étendre les PROSTILTadvance profilè de base slim

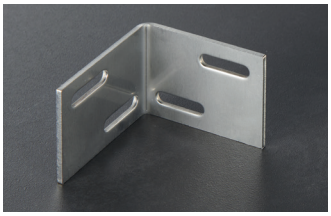
- Aluminium
- Longueur 20 cm
- Pièce de raccordement robuste en aluminium



PROSTILTadvance kit raccords slim Q
Pour les connexions transversales avec PROSTILTadvance profilé de base

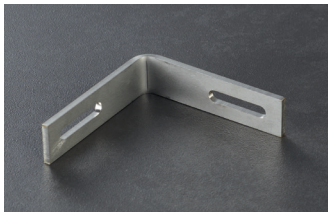
- Aluminium • Longuer 5 cm
- Pièce de raccordement robuste en aluminium
- Deux canaux de vissage intérieurs

Connaissez-vous déjà nos éléments pare-vue de PROPRIVACY? N'hésitez pas à nous contacter!



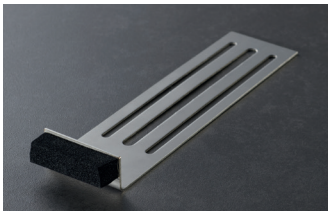
PROSTILTadvance
raccord d'angle

PROSTILTadvance
connecteur d'angle pliable

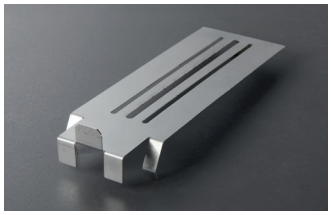


PROSTILTadvance
raccord d'angle slim

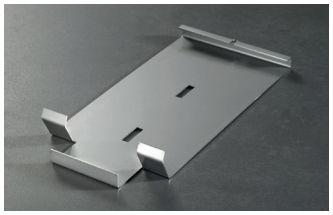
PROSTILTadvance
soft tape



PROSTILTadvance
clip d'écartement

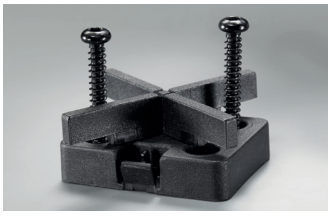


PROSTILTadvance
clip U d'écartement supérieur

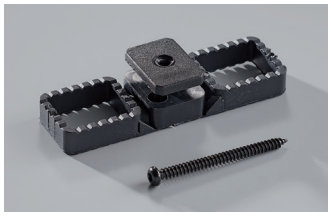


PROSTILTadvance
clip inférieur

PROSTILTadvance
multiclip T

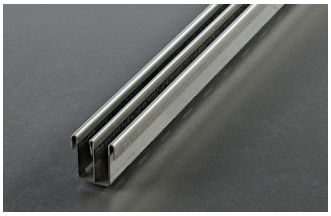


PROSTILTadvance
multiclip X

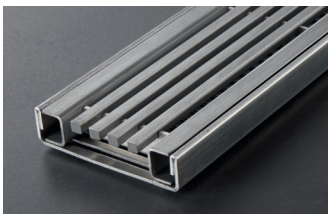


PROSTILTadvance
multiclip T pour bois

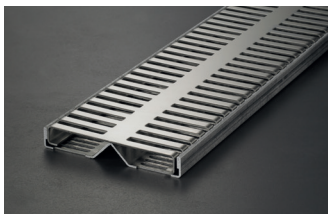
PROSTILTadvance
clip d'écartement poutre en bois



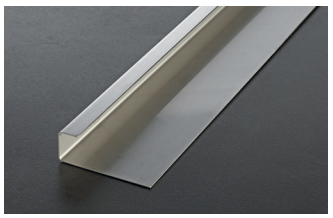
PROSTILTadvance
caniveau à fente



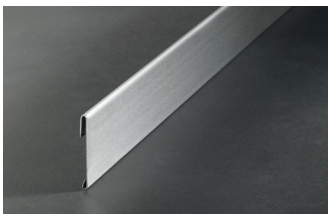
PROSTILT
kit de caniveau design



PROSTILT
kit de caniveau classic



PROSTILT
profilé d'arret



PROSTILT
profilé de recouvrement

PROSTILTadvance
support pour parement

PROSTILTadvance
accessoires

Abonnez-vous à notre chaîne YouTube et restez au courant !

S'abonner maintenant à la newsletter

Droits d'auteur et mobilier d'extérieur
Les photos de ce catalogue ont été prises en étroite collaboration avec le fabricant italien de mobilier extérieur Talenti. Pour plus d'informations sur les produits, veuillez consulter le site www.talentisrl.com ou contacter le fabricant de mobilier au +39 744 930747 (langue allemande).

Proline Systems GmbH
Kratzenburger Landstr. 11–15
56154 Boppard – Germany
Téléphone +49 (0) 67 42/80 16-0
E-Mail info@proline-systems.com
Internet www.proline-systems.com

Suivez-nous aussi sur :

M32476_08/2021_TH