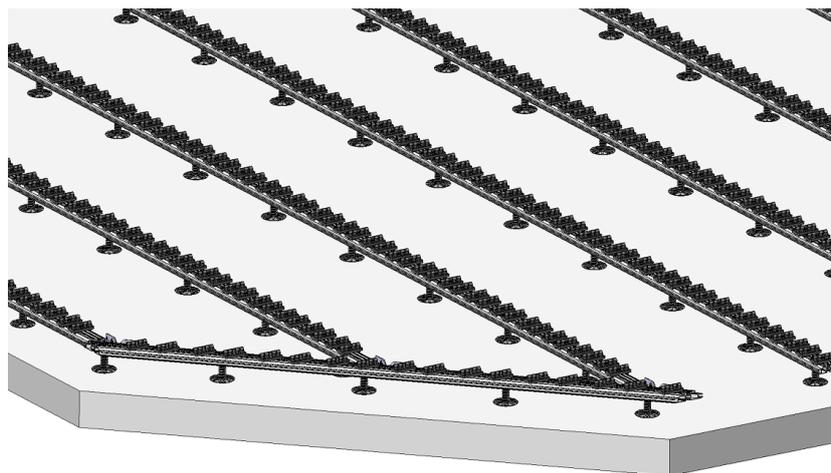
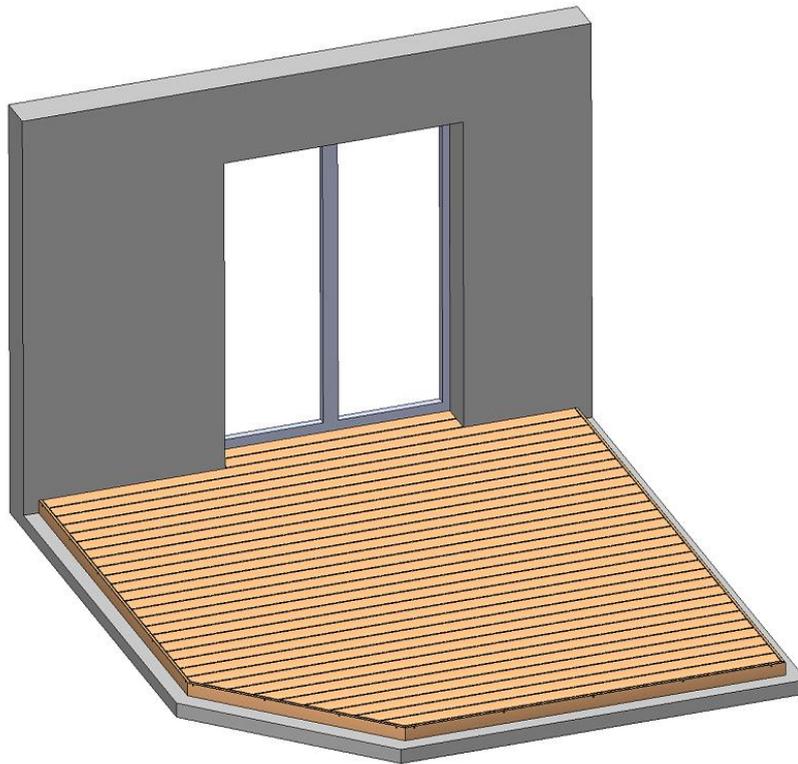

FICHE TECHNIQUE – FT084

PR24 et Top Rail

Terrasses de hauteur 56 à 111 mm

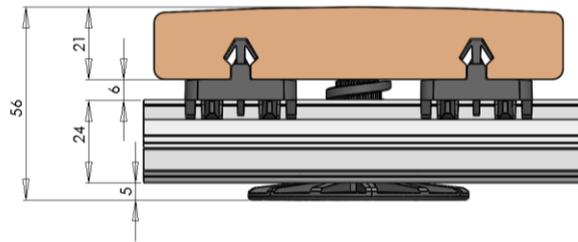
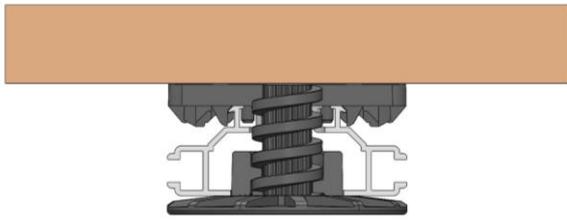
**Domaine d'application :**

Les terrasses avec Top Rail sont uniquement destinées pour un sol dur de type dalle béton. Le Top Rail n'est pas adapté à un sol stable, ni aux étanchéités.

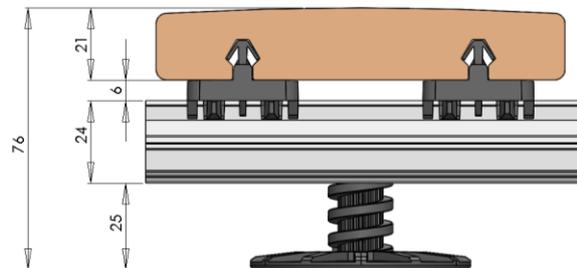
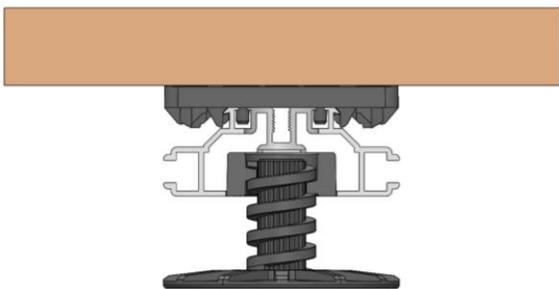
Ces terrasses conviennent uniquement à un usage privatif de catégorie A : surcharge de 200 à 350 kg/m² et charge ponctuelle de 200 kg comme défini dans le DTU 51.4.

PR24 Top Rail :

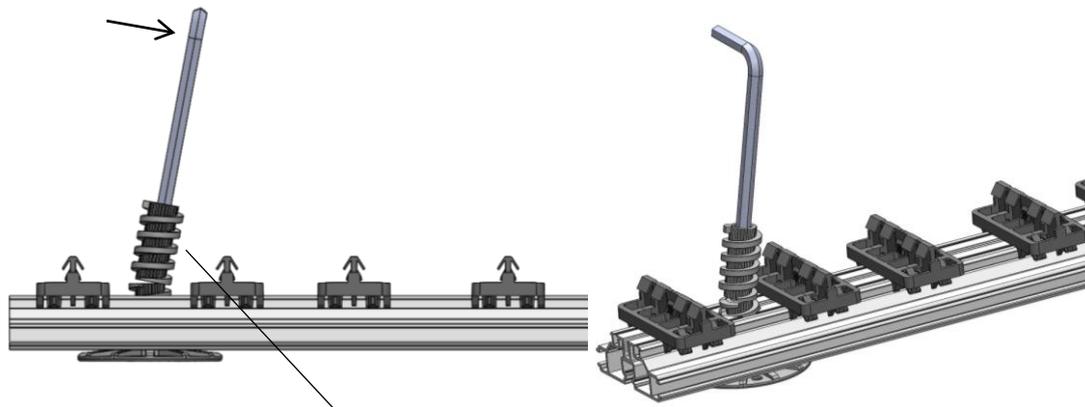
Hauteur minimale avec demi-patin :



Hauteur maximale avec demi-patin :

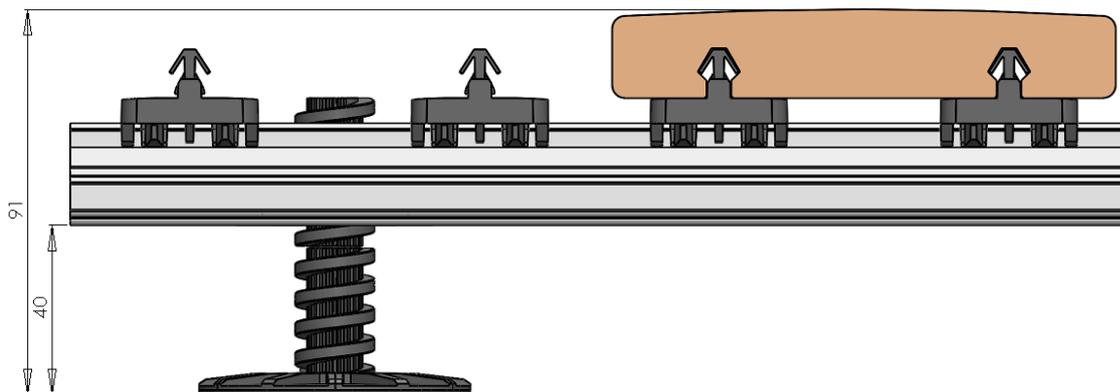
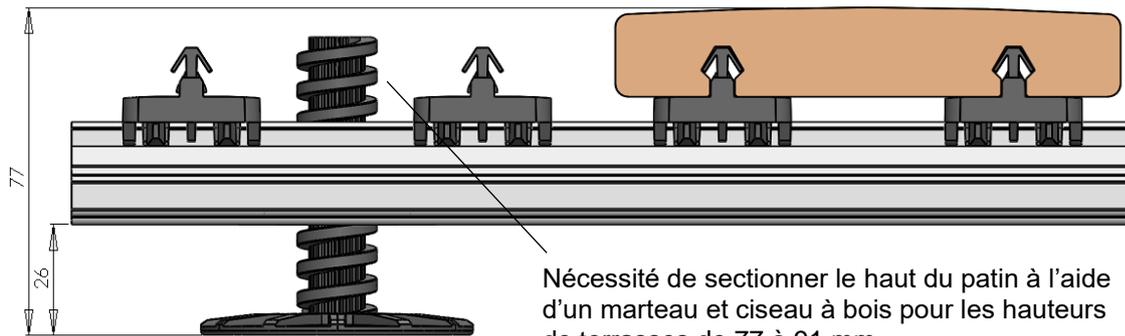


Transformation du patin entier en demi patin :

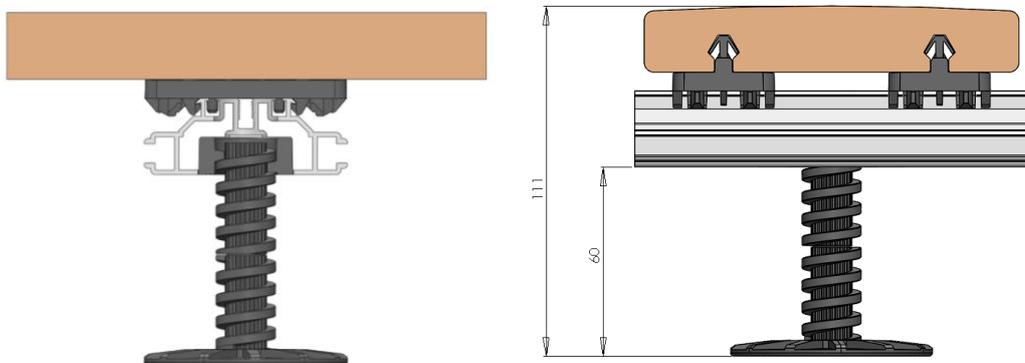


Utilisation d'une clé 6 pans de 6 mm
pour rompre la partie haute du patin

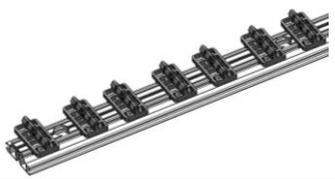
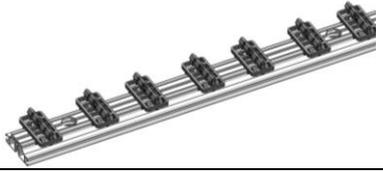
Hauteurs avec patin entier :



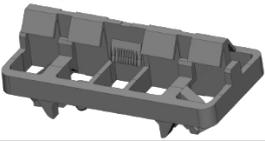
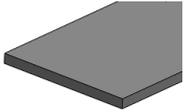
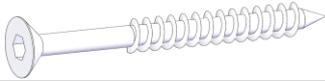
Hauteur maximale avec patin entier :



Références des rails et accessoires :

	Référence	Désignation	Observation
	1189	TOP RAIL 120 - Perfect Rail 120 avec clips JuAn démontables, profil aluminium 63/24 mm, percé tous les 37,2 cm, Long 1,984 m (16 lames)	
	1190	TOP RAIL 145 - Perfect Rail 145 avec clips JuAn démontables, profil aluminium 63/24 mm, percé tous les 45 cm, Long 1,95 m (13 lames)	

Les accessoires de fixation :

	Référence	Désignation	Matière	Observation
	1483	Clip démontable pour Rail Alu, Le sachet de 50 pc	POM	
	1488	TOP LINK, pièce de jonction pour rails aluminium pour lames de 120 mm Sachet de 20 pc	POM	
	1221	Bande de caoutchouc largeur 55 mm , épaisseur 4mm , adhésif. Le rouleau de 16m		
	1234	Vis TF 5/50 mm torx Boite de 200 pièces	Inox A2	Torx 25

Réf 1487 : Clips sans ergots pour segments en biais et vis M5/12, le kit de 50.

Nombre	Référence	Désignation	Matière	Observation
50	20355	Clip unitaire 6cm, face inférieure plate sans ergots, à visser	POM	
50	72665	Vis à métaux TF M5/12 mm torx pour rail Alu	Inox A2	Torx 25

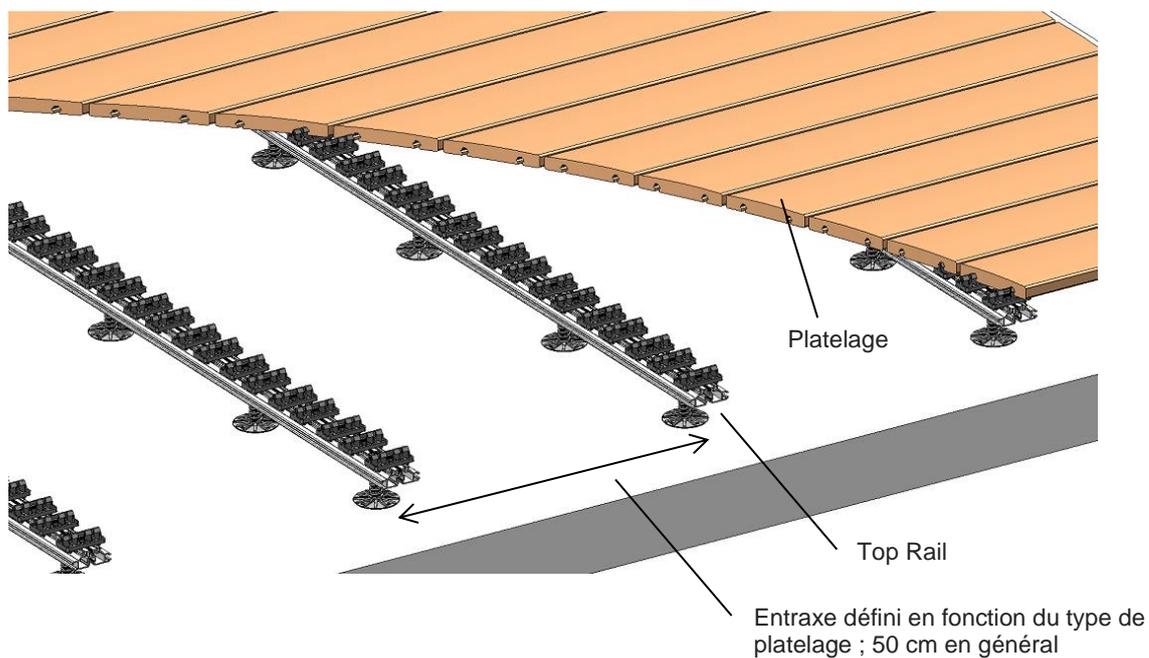


Réf 1506 : Plaque ajustable en Inox 304 120/30/1,5 mm pour la jonction des rails à angle variable pour Top Rail, y compris les boulons, le kit de 2

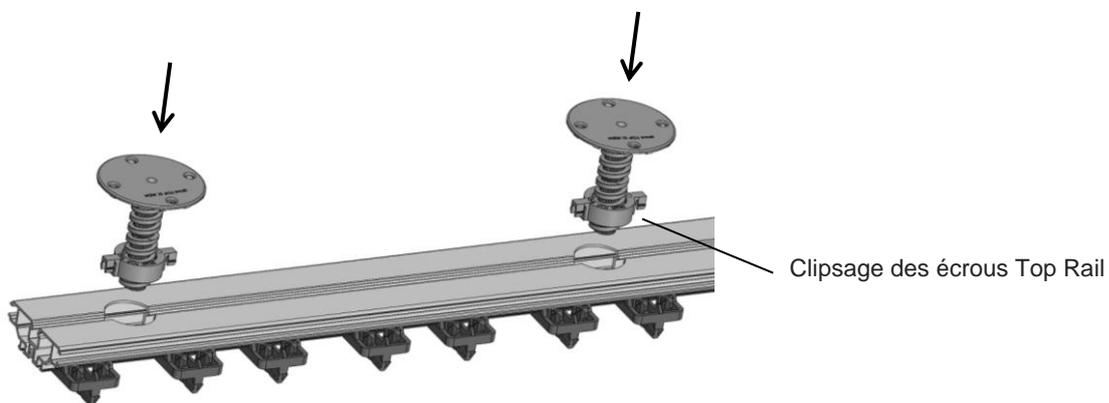
Nombre	Référence	Désignation	Matière	Observation
2	72580	Plaque ajustable en Inox 304 120/30/1,5 mm	Inox A2	
4	72583	Boulon glissant M6/16mm	Inox A2	Clef de 10 mm
4	72584	Ecrou à embase M6	Inox A2	Clef de 10 mm



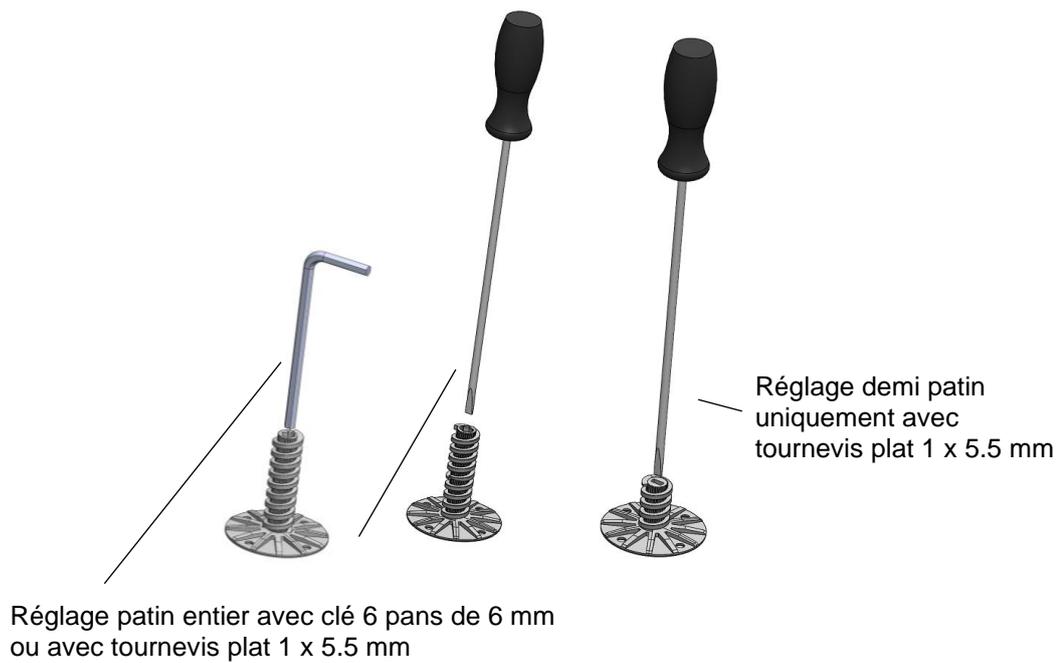
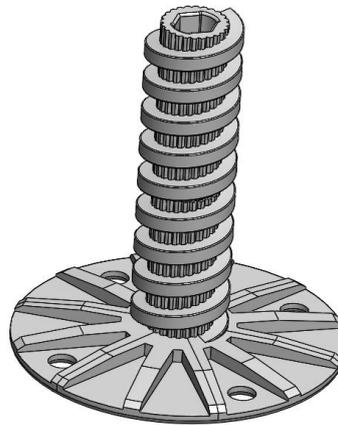
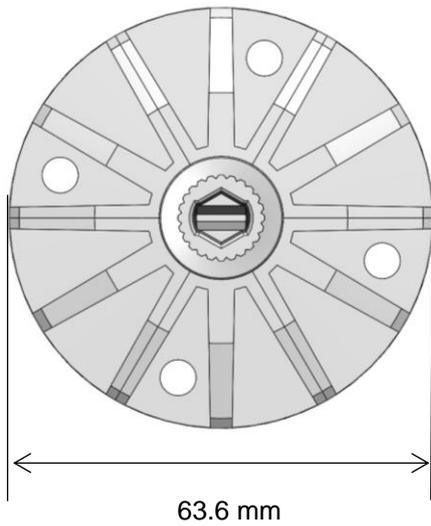
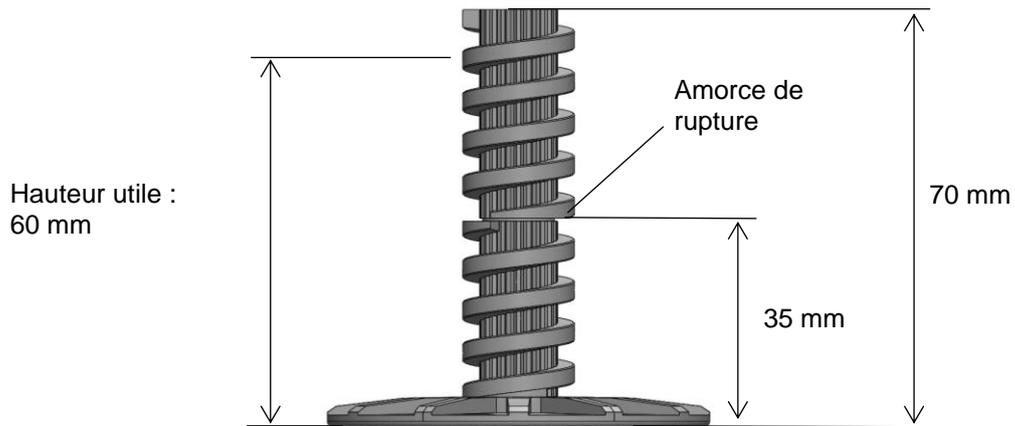
Composition de la structure :



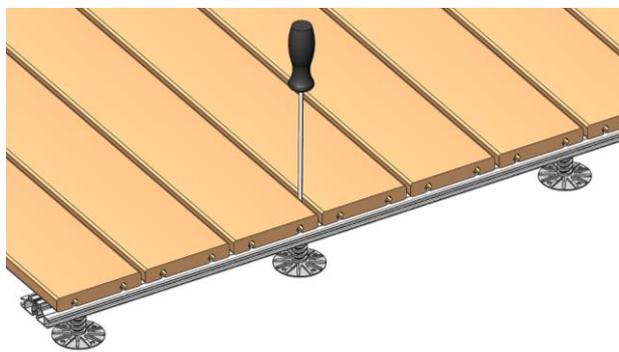
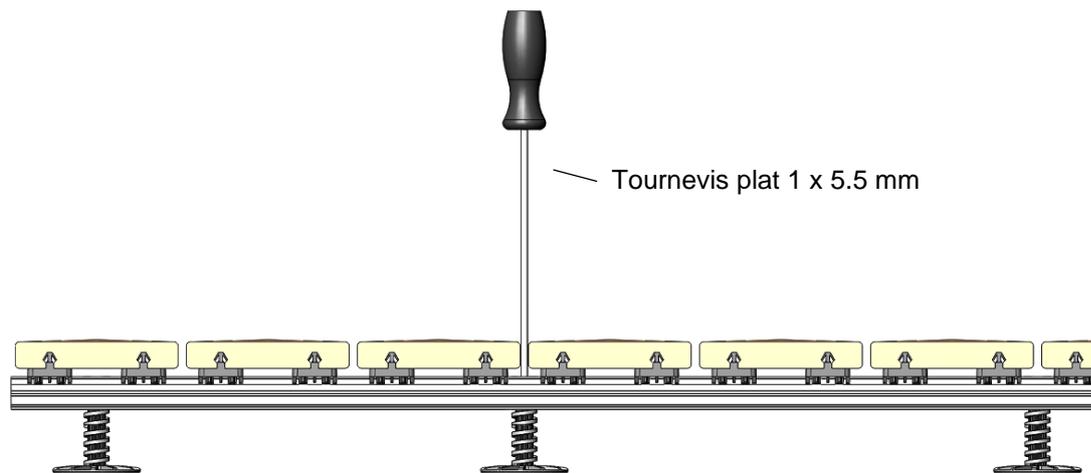
Mise en place des patins et écrous dans les rails (rails déjà équipés lors de la livraison):



Patin Top Screw :



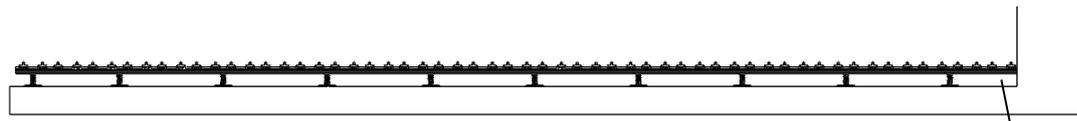
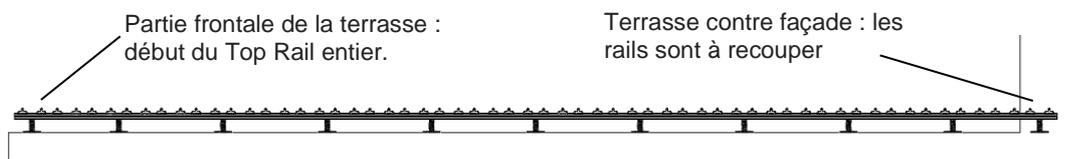
Possibilité de réglage à travers le platelage :



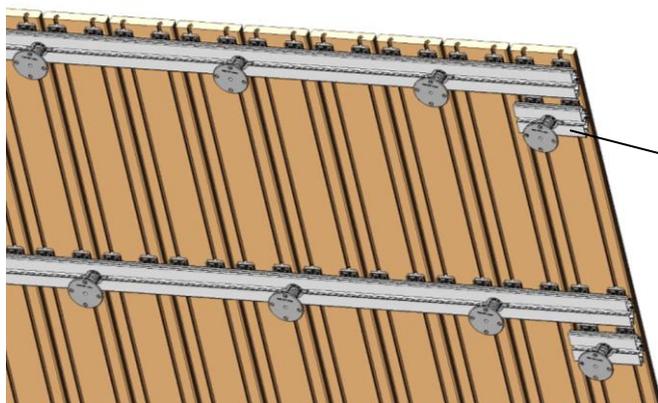
Le premier patin se situant sous la lame de platelage peut être réglé par l'extérieur de la terrasse

Il est conseillé de faire le réglage du niveau des rails avant la pose du platelage, bien que cette possibilité de re-réglage existe.

Raccourcissement des rails contre la façade :



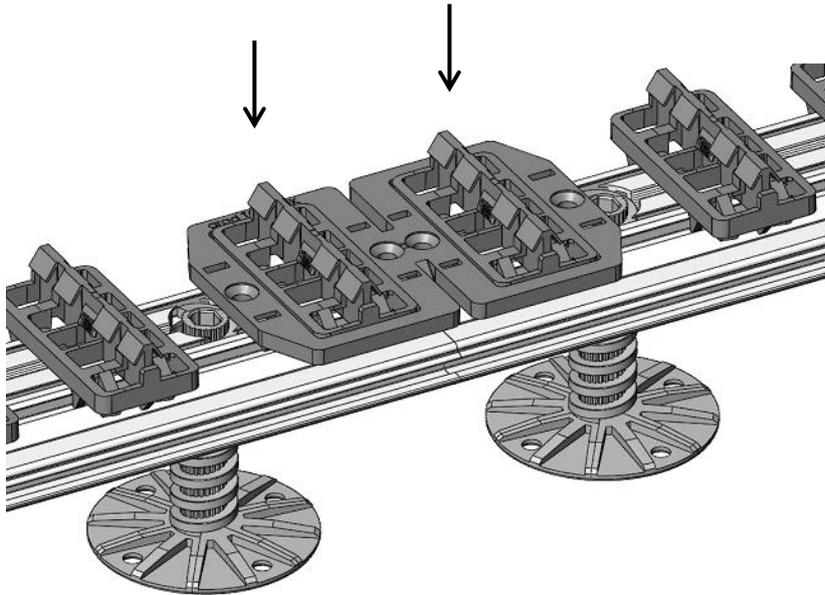
Après recoupe du rail, le porte à faux entre le dernier rail et le bout du rail risque d'être trop grand : porte à faux maximal de 80 mm



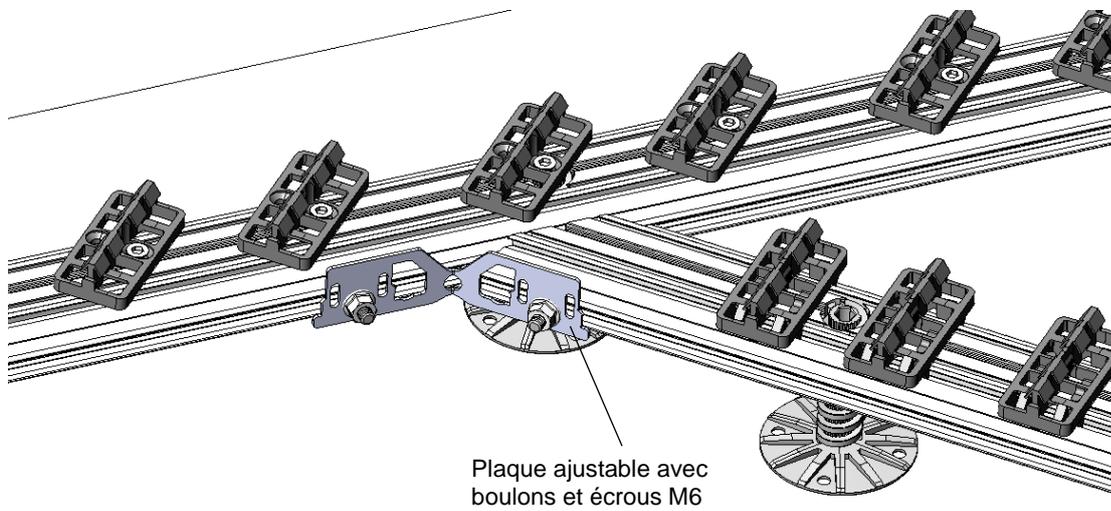
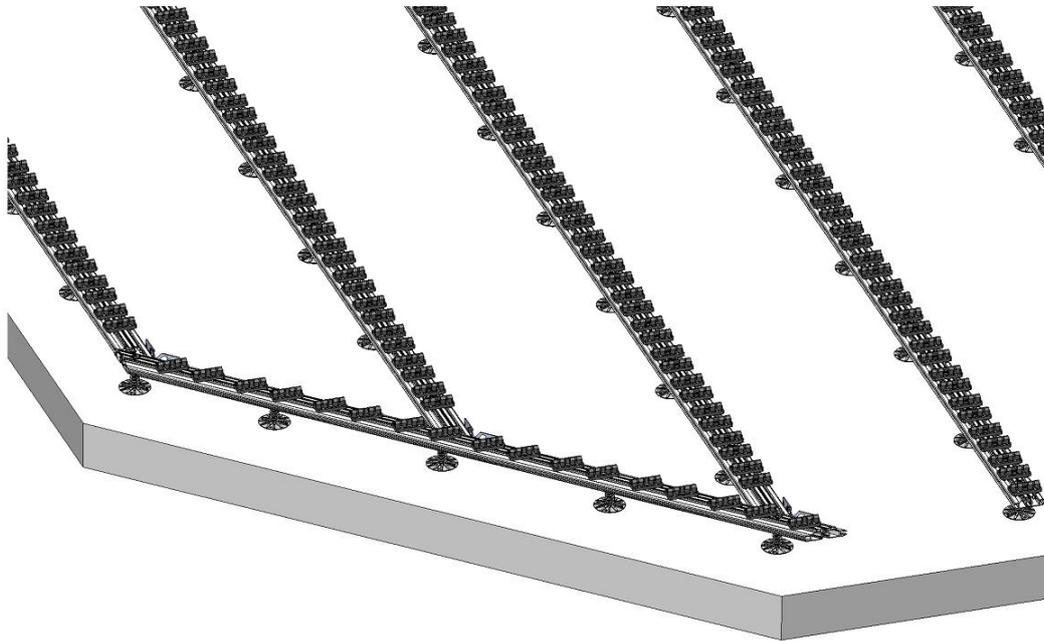
Dans ce cas on installe la chute avec patin à côté des rails.

Aboutage des rails

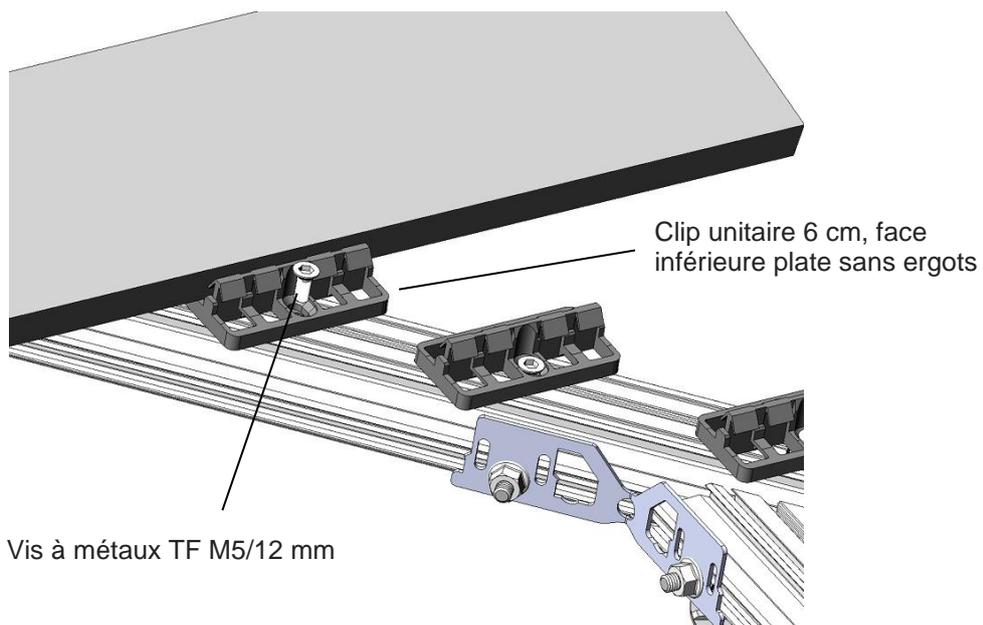
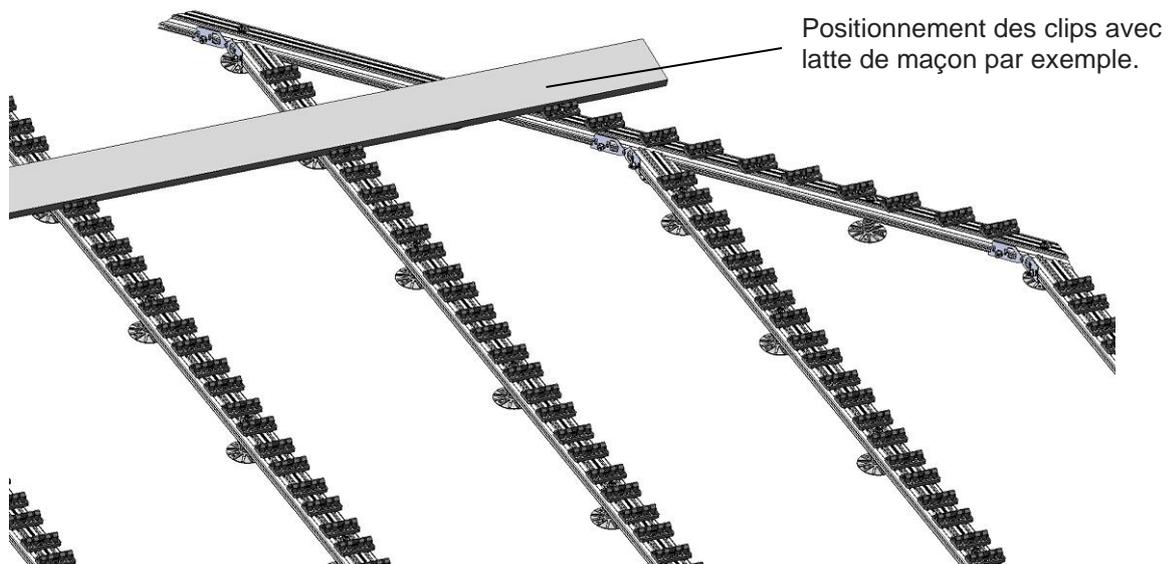
Aboutage des rails avec Top Link
(uniquement pour rails clip 120 mm)



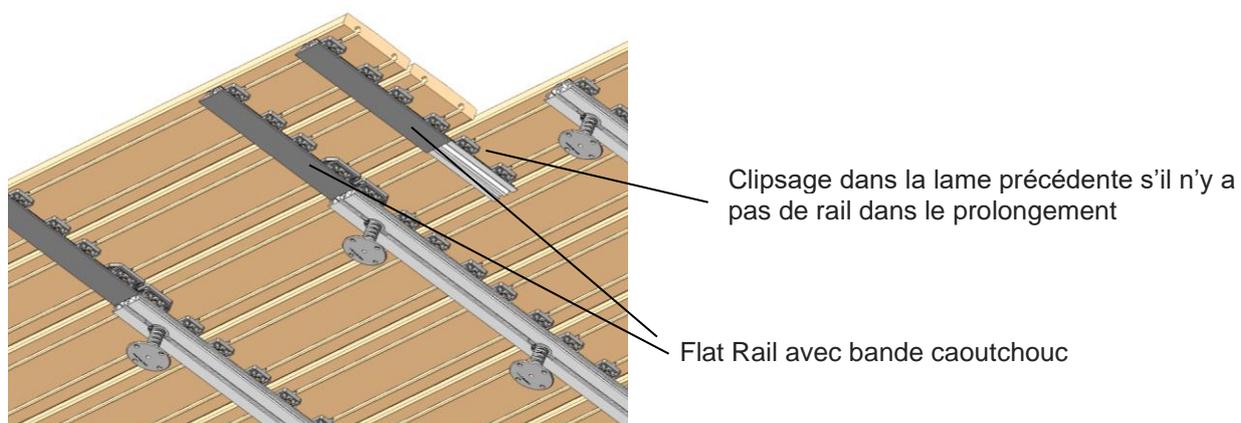
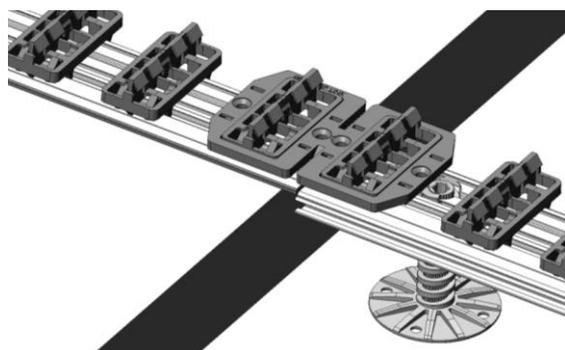
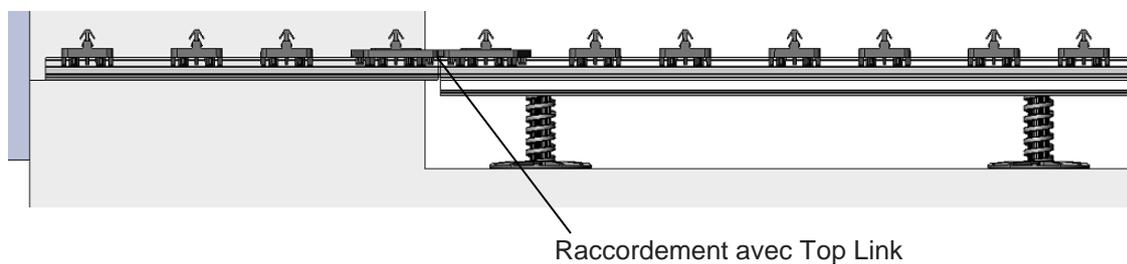
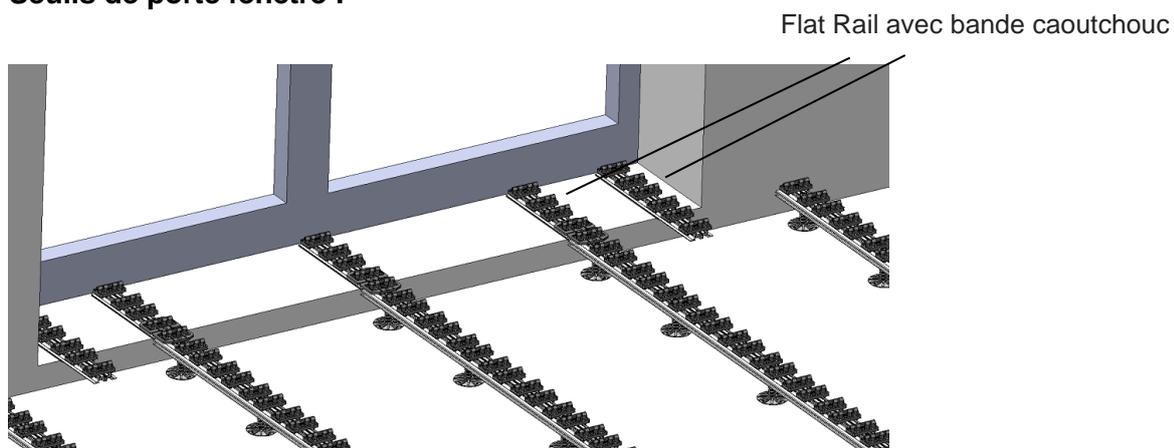
Segments en biais :



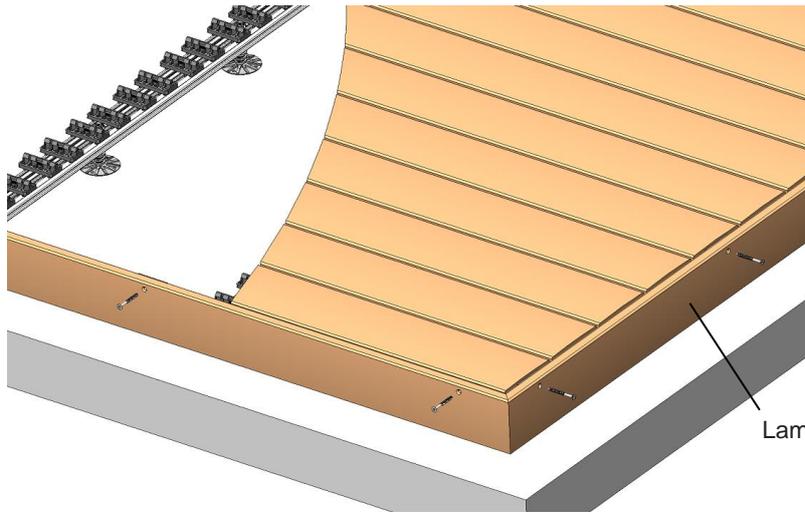
Fixation des clips sur les segments en biais :



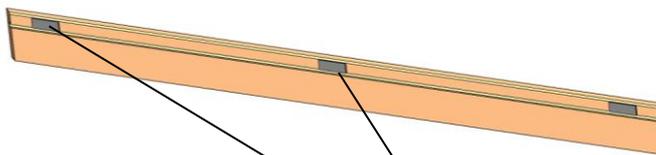
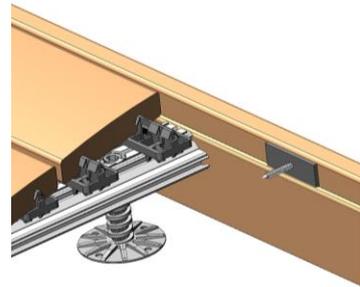
Seuils de porte fenêtre :



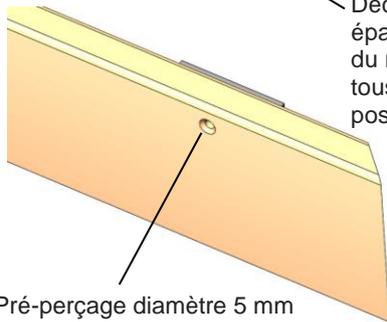
Fixation des bandeaux :



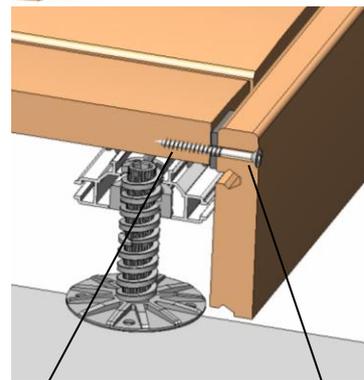
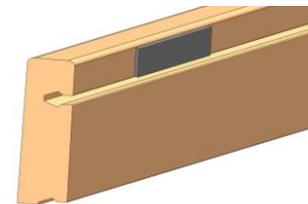
Lame de platelage délimitée



Découpe de bandes caoutchouc épaisseur 4 mm hauteur 18 mm à partir du rouleau largeur 55 mm, puis fixation tous les 60 cm environ. Le caoutchouc possède une face autocollante.

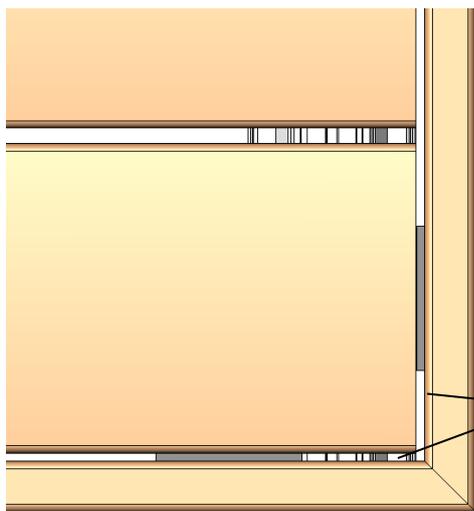


Pré-perçage diamètre 5 mm



Pré-perçage platelage diamètre 3 mm pour éviter les fissures

Vis inox 5/50 mm tête fraisée



Espace entre 3 et 4 mm entre bandeau et platelage

PR24 sut terrasses sur étanchéité

	Référence	Désignation	Observation
	1189	TOP RAIL 120 - Perfect Rail 120 avec clips JuAn démontables, profil aluminium 63/24 mm, percé tous les 37,2 cm, Long 1,984 m (16 lames)	
	1191	PR24 avec clips 120 1984 mm	
	1192	PR24 avec clips 145 1984 mm	