

Fiche de données produit – Liteau d'écartement 2.0

Description du produit

Le soubassement de terrasse en bois est approprié pour la fixation visible et invisible des lames de terrasse. Le Liteau d'écartement 2.0 convient tout particulièrement à la fixation visible des terrasses. Il sert d'écarteur et permet une liberté de mouvement entre les lames et le soubassement. Il favorise dans le même temps la circulation de l'air. Pour le vissage sur un soubassement en bois, on utilise des vis à bois ordinaires, par ex. les vis Terrassotec. Le Liteau d'écartement 2.0 limite le risque de vis cisillées.

Le Liteau d'écartement 2.0 est en plastique rigide et est conçu pour empêcher le cisaillement des vis inox. Le cisaillement est causé par la dilatation et le rétrécissement du bois, aussi appelé travail du bois. Le travail est particulièrement marqué dans le sens transversal aux lames. Le bois « veut » embarquer la vis, tandis que la partie inférieure de la vis est toujours fixée solidement au soubassement. Comme les bois durs et les bois tropicaux sont très durs en raison de leur densité élevée, la vis ne risque nullement de s'enfoncer dans le bois lorsque celui-ci travaille. Lorsque la vis rompt sous la charge, on parle de cisaillement. Le Liteau d'écartement 2.0 a été mis au point afin d'éviter le cisaillement des vis en inox. Il ménage un jeu de 7 mm entre le soubassement et les lames de terrasse, ce qui permet aux vis en inox de bouger avec l'ensemble.



Matériau

- Plastique rigide

Avantages

- Atténue efficacement le risque de cisaillement des vis de fixation causé par les mouvements de dilatation et de rétrécissement des lames de terrasse
- Favorise une préservation constructive du bois
- Résistant aux intempéries

Fiche de données produit – Liteau d'écartement 2.0

Tableau des articles

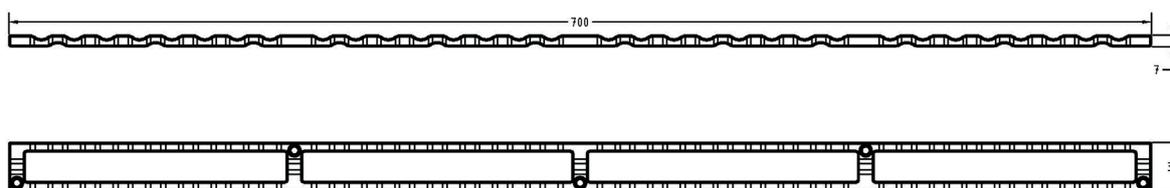
Liteau d'écartement 2.0		
N° d'art.	Dimension [mm] ^{a)}	UE*
944803	30 x 700 x 7	50

a) largeur x longueur x Hauteur

* Les vis ne sont pas incluses dans la livraison. Fixation avec des vis Terrasotec de 4 mm de diamètre.

Terrasotec, Acier inoxydable durci					
N° d'art.	Dimension Ød x L [mm] ^{a)}	Longueurs de filetage lg [mm]	Diamètre de tête Ødh [mm]	Embout	UE
905535	4,0 x 40	24	5,5	TX15 •	500
905536	4,0 x 50	30	5,5	TX15 •	500
905537	4,0 x 60	35	5,5	TX15 •	500

Schéma technique



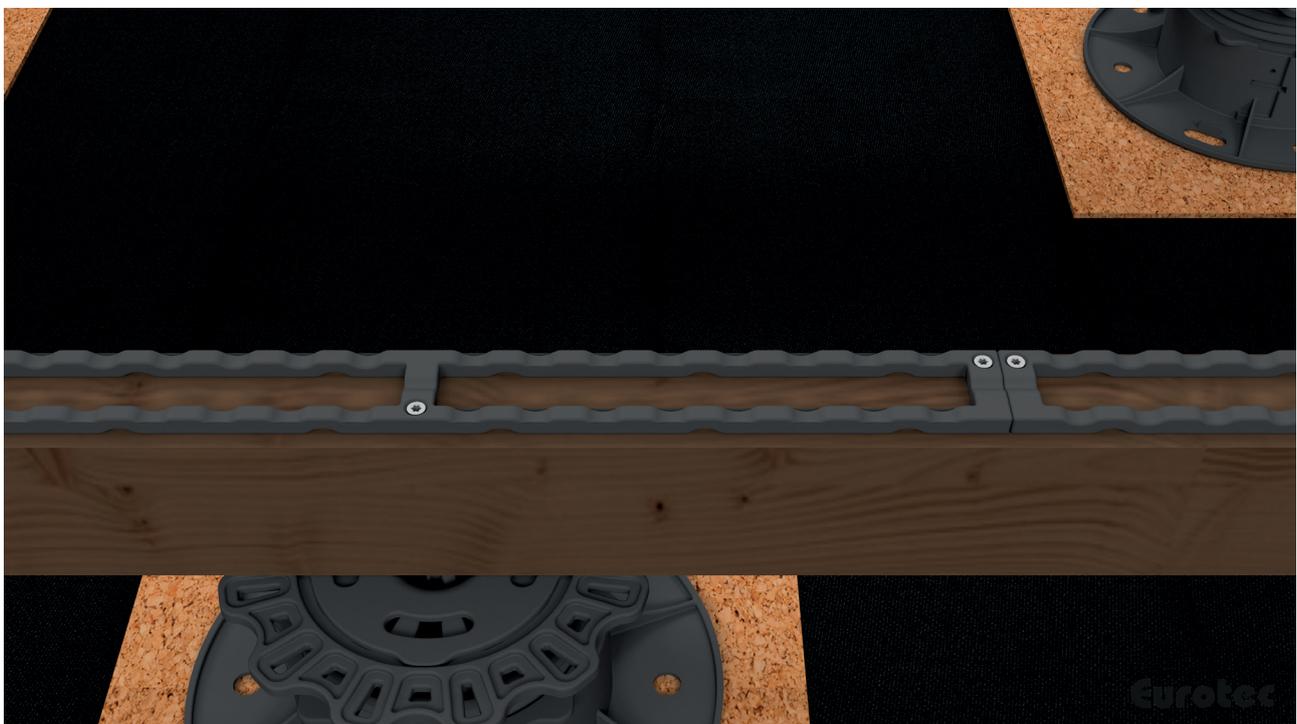
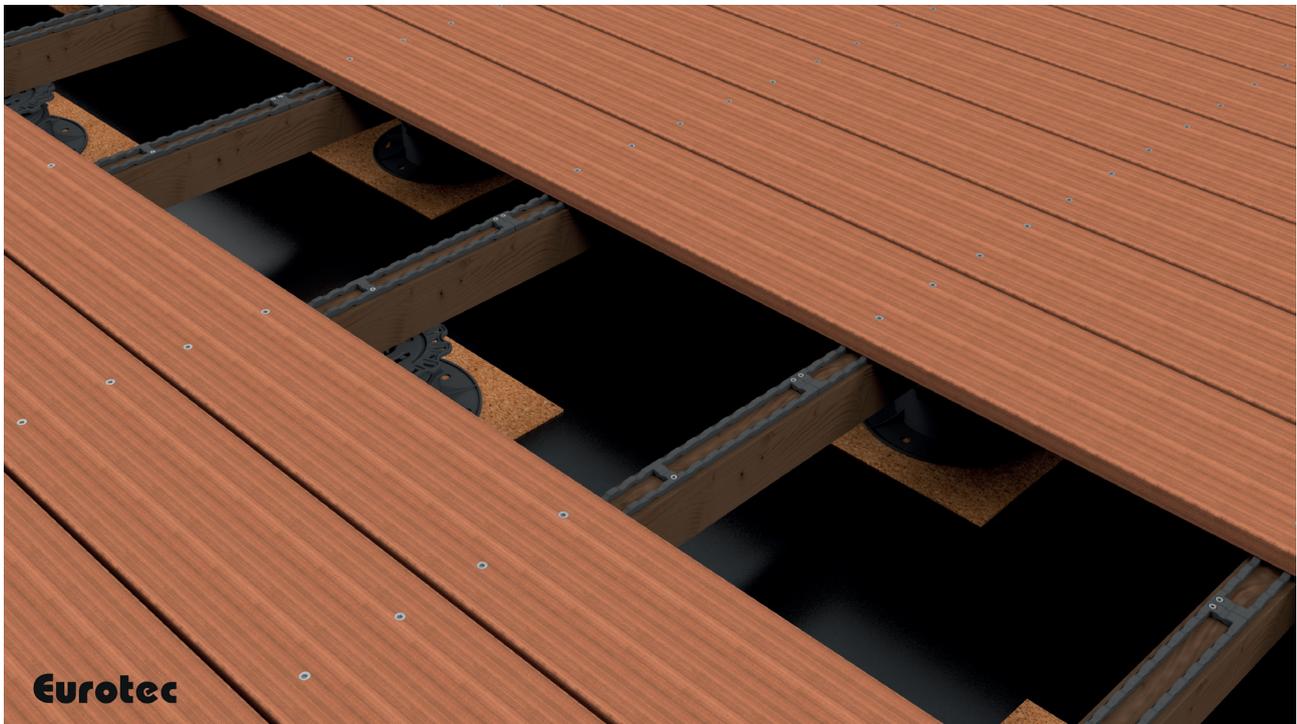
Instructions d'utilisation

Le Liteau d'écartement 2.0 est fixé avec les vis Terrasotec de 4 mm de diamètre dans les trous prévus à cet effet (pour un Liteau d'écartement 2.0, 5 vis Terrasotec sont nécessaires).

Important: Dans le cas de bois durs/bois tropicaux, effectuer toujours un forage préalable!

Fiche de données produit – Liteau d'écartement 2.0

Imágenes de aplicación



Si vous n'êtes pas familier avec l'utilisation de ce produit, en particulier avec son utilisation prévue, merci de contacter notre département d'application technique (Technik@eurotec.team).