



# *Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX®*

LA SOLUTION IDÉALE POUR LES MONTAGES DE  
TERRASSES EN EXTÉRIEUR



© alexandre zveiger - Fotolia.com



*Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX®  
en acier inoxydable A2 et A4*



## **Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® – optimale pour les montages bois en extérieur**

Il n'existe pas de meilleur endroit que la terrasse pour profiter du jardin et de la belle saison. Les terrasses en bois sont particulièrement appréciées pour l'atmosphère chaleureuse qu'elles créent. Humidité, fortes variations de température ou saletés, en extérieur, les vis doivent répondre au quotidien aux exigences les plus diverses.

En cas d'utilisation de vis en acier inoxydable A2, voire A4 pour les bois riches en acide tannique et les terrasses situées à proximité de piscines, une haute résistance contre la corrosion est garantie.

Afin de répondre à ces différentes contraintes, HECO® a développé deux vis de revêtement de terrasse : une vis standard avec une tête fraisée réduite, et une vis de revêtement de terrasse avec petite tête fraisée bombée, filet de partie sous tête et revêtement Delta Seal (DS). Les deux variantes se déclinent en acier inoxydable A2 et A4 et en deux emballages. De cette manière, HECO® propose pour chaque terrasse en bois la vis idéale. Jugez par vous-même !



**Deux vis, deux variantes  
d'acier inoxydable – les vis  
de revêtement de terrasse  
HECO-TOPIX®**



**Les vis en acier inoxydable A4 sont recommandées pour répondre aux exigences particulières en terme de résistance à la corrosion, par exemple en cas de terrasses situées à proximité de piscines avec traitement de l'eau au sel, en environnement marin, ou en cas d'utilisation de revêtements de terrasse riches en acide tannique.**



© alexandre zveiger - Fotolia.com

## Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® avec filetage sous tête

### Montage invisible et sans bruit des planches de terrasse

- Effet de fissuration réduit
- Emploi possible dans du bois dur (perçage d'avant-trous recommandé)
- Revêtement spécial pour un faible couple de vissage et un dévissage facile
- Empreinte T-Drive pour une transmission optimale des forces lors du vissage
- Filetage sous tête pour fixer les planches de garnissage, empêche le grincement
- Acier inoxydable A2 et A4 pour l'emploi en milieux extérieurs



© Fotogram - Fotolia.com

#### Petite tête fraisée bombée

pour une noyure plus facile et une finition optimale

#### Filetage sous tête

pour un maintien optimal de la lame de bois



Acier inoxydable A2 et A4

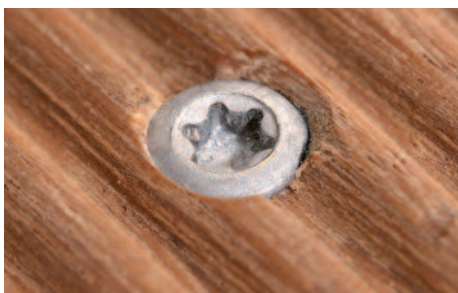
**Filetage optimisé**  
pour un vissage plus rapide

**Pointe nervurée brevetée**  
pour une réduction de l'effet de fissuration lors du vissage

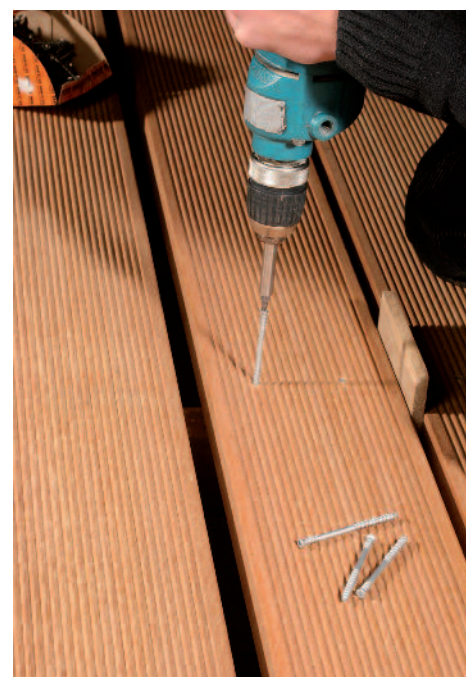
## Le montage avec les vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® filetage sous tête



Les lames de plancher sont montées perpendiculairement au sens de pose de la structure inférieure. Pour cela, des avant-trous doivent être percés à l'aide d'un foret fraiseur HECO® pour planches de terrasse. De cette manière, deux opérations sont réduites à une seule, et l'on obtient un vissage propre et esthétique. En outre, le perçage des avant-trous facilite le vissage et permet de réduire la mise sous contrainte par torsion de la vis, et donc le risque de dommage préalable. De plus, le bois risque moins de se fissurer et de se rompre. Au moins 2 vissages par largeur de lame de plancher sont toujours effectués sur la structure inférieure (lambourde).



**Notre recommandation pour un résultat esthétique optimal lors du perçage d'avant-trous dans des lames en bois dur et en bois tropical.**



## Tableaux de la gamme de produits en acier inoxydable A2 et A4

**Acier inoxydable A2 1.4567** Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® avec filetage sous tête, petite tête fraisée bombée, T-Drive, acier inoxydable A2, revêtement DS

D x L (mm)	N° d'article	Empreinte	Quantité par boîte (pcs.)
<b>Boîtes VARIANTA</b>			
5 x 40	42506	T-20	200
5 x 50	42508	T-20	200
5 x 60	42510	T-20	200
5 x 70	42512	T-20	200
5 x 80	42514	T-20	200
<b>Seaux PVC</b>			
5 x 40	47249	T-20	500
5 x 50	47250	T-20	500
5 x 60	47251	T-20	350
5 x 70	47252	T-20	350
5 x 80	47253	T-20	350



Les vis de revêtement de terrasse sont vendues dans deux conditionnements différents : les boîtes VARIANTA pour professionnels ou en nouveaux seaux PVC.

**Acier inoxydable A4 1.4578** Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® avec filetage sous tête, petite tête fraisée bombée, T-Drive, acier inoxydable A4, revêtement DS

D x L (mm)	N° d'article	Empreinte	Quantité par boîte (pcs.)
<b>Boîtes VARIANTA</b>			
5 x 40	47211	T-20	200
5 x 50	47213	T-20	200
5 x 60	47215	T-20	200
5 x 70	47217	T-20	200
5 x 80	47219	T-20	200
<b>Seaux PVC</b>			
5 x 40	47303	T-20	500
5 x 50	47304	T-20	500
5 x 60	47305	T-20	350
5 x 70	47306	T-20	350
5 x 80	47307	T-20	350





© monropic - Fotolia.com

## Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® avec tête fraisée

### Montage des lames de terrasse en toute simplicité et en toute sécurité

- Effet d'écartement réduit grâce au filet HECO-TOPIX® breveté
- Petite tête avec nervures de fraisage pour une noyure propre et facile
- Empreinte T25 pour une transmission de force optimale lors du vissage
- Revêtement spécial pour des couples de vissage réduits
- Utilisation possible également dans du bois dur (par exemple dans du bankirai avec avant-trou)
- Pas de contrainte de serrage au niveau de la tige de vis
- Acier inoxydable A2 et A4 pour montages en extérieur



L'optique de l'acier inoxydable des vis répond parfaitement l'image esthétique des constructions bois.

© Wilm Ihlenfeld - Fotolia.com

**Petite tête fraisée à nervures**  
pour une noyure simple et nette  
(surtout dans du bois dur)

**Nervures de tige**  
pour un vissage facile et  
sans contrainte

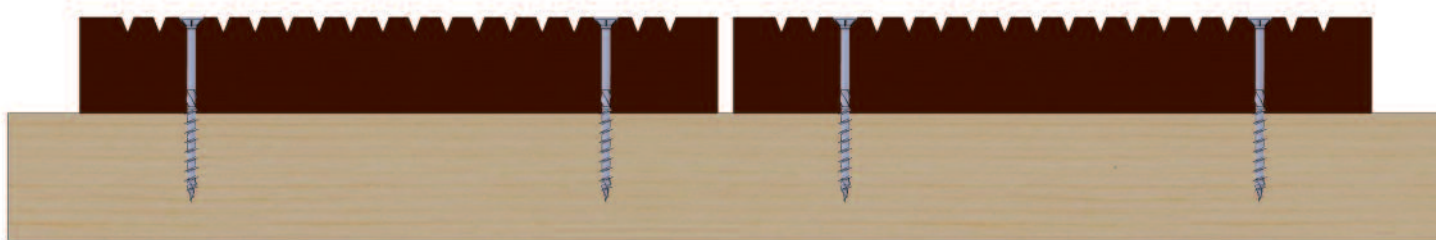
**Pas de filetage important**  
pour un vissage plus rapide

**Pointe nervurée brevetée**  
pour une réduction de l'effet  
de fissuration lors du vissage



Acier inoxydable A2 et A4

## Le montage avec les vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® tête fraisée



Ici les lames de plancher sont également montées perpendiculairement au sens de pose de la structure inférieure. Pour cela, des avant-trous doivent être percés à l'aide d'un foret fraiseur HECO® pour planches de terrasse. De cette manière,

deux opérations sont réduites à une seule, et l'on obtient un vissage propre et esthétique. En outre, le perçage des avant-trous facilite le vissage et permet de réduire la mise sous contrainte par torsion de la vis, et donc le risque de dommage

préalable. De plus, le bois risque moins de se fissurer et de se rompre. Au moins 2 vissages par largeur de lame de plancher sont toujours effectués sur la structure inférieure (lambourde).

### Tableaux de la gamme de produits en acier inoxydable A2 et A4

Acier inoxydable A2 1.4567		Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® Petite tête fraisée à nervures, T-Drive, filet partiel acier inoxydable A2, revêtement lubrifié	
D x L (mm)	N° d'article	Empreinte	Quantité par boîte (pcs.)
<b>Boîtes VARIANTA</b>			
5 x 40	40818	T-25	200
5 x 45	41197	T-25	200
5 x 50	40801	T-25	200
5 x 60	40799	T-25	200
5 x 70	40797	T-25	200
5 x 80	40794	T-25	200
<b>Seaux PVC</b>			
5 x 40	47254	T-25	500
5 x 50	47255	T-25	500
5 x 60	47256	T-25	350
5 x 70	47257	T-25	350
5 x 80	47258	T-25	350

Acier inoxydable A4 1.4578		Vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX® Petite tête fraisée à nervures, T-Drive, filet partiel acier inoxydable A4, revêtement lubrifié	
D x L (mm)	N° d'article	Empreinte	Quantité par boîte (pcs.)
<b>Boîtes VARIANTA</b>			
5 x 40	47201	T-25	200
5 x 50	47203	T-25	200
5 x 60	47205	T-25	200
5 x 70	47207	T-25	200
5 x 80	47209	T-25	200
<b>Seaux PVC</b>			
5 x 40	47301	T-25	500
5 x 50	47260	T-25	500
5 x 60	47261	T-25	350
5 x 70	47262	T-25	350
5 x 80	47302	T-25	350



Les vis sont vendues dans les boîtes pratiques VARIANTA ou dans les seaux PVC



#### Seaux PVC

- Résistance aux intempéries ainsi qu'aux chocs
- Emballage plus grand pour plus de réserves sur le chantier
- Empilable
- Réutilisable (après utilisation du contenu)
- Accrochage possible au niveau de la poignée intégrée
- Maniement facile

Toutes les vis ne sont pas adaptées à tous les bois.

Le tableau ci-dessous contient une sélection des vis recommandées en fonction du type de bois utilisé.

Type de bois	Acier inoxydable A2	Acier inoxydable A4	Type de bois	Acier inoxydable A2	Acier inoxydable A4
Bois de construction, matériaux dérivés du bois	•	•	Bangkirai, Balau	–	•
Hêtre	•	•	Bilinga	–	•
Douglas	–	•	Courbaril, Jatoba	–	•
Épicéa	•	•	Cumaru	–	•
Pin	•	•	Châtaignier	–	•
Mélèze	•	•	Chêne	–	•
Résineux cryptogilés	•	•	Eucalyptus	–	•
Cèdre de l'Ouest	–	•	Garapa	•	•
Sapin	•	•	Guajara	–	•
Résineux modifiés par traitement thermique	•	•	Ipé	•	•
Obéché	–	•	Iroko	•	•
Bois acétylé (arbres culturellement modifiés, ACM),	•	•	Greenheart	–	•
Accoya	–	•	Kapur	–	•
Afzélia, Doussié	–	•	Marronnier	–	•
Acacia	•	•	Keruing	•	•
Angélim	–	•	Kosipo	–	•
Azobé, Bongossi	–	•	Maçaranduba	•	•
Bambou	–	•	Merbau	–	•
			Pin parasol	–	•
			Robinier	–	•
			Balau red	–	•
			Tali	•	•
			Tanimbuca	–	•
			Teck	•	•
			Bois modifiés thermiquement	–	•

Informations fournies sous toute réserve

Type d'acier inoxydable recommandé en fonction des effets de son environnement

Effets	Environnement	Variante d'acier inoxydable recommandée
Sécheresse	Extérieur	A2
Humidité	Extérieur	A2
Revêtement de terrasse riches en acide tannique	Extérieur	A4
Effet dû au sel	Extérieur / Environnement marin	A4

Gamme des accessoires HECO® pour monter rapidement et proprement les lames de terrasses avec les vis de revêtement de terrasse HECO-TOPIX®



Foret fraiseur HECO® pour terrasse avec mèche à bois hélicoïdale de 4 mm et butée de profondeur réglable (réf. 47375)

Il permet de combiner en une seule opération perçage et fraisage

Foret HECO® de rechange (réf. 47875)



Boîte d'embouts HECO® « Selector » (réf. 46953)

Avec ce boîtier composé de 11 embouts HECO®, vous avez toujours à portée de main l'embout adapté à chaque empreinte de vis.



**HECO-Schrauben GmbH & Co. KG**  
 Dr.-Kurt-Stein-Straße 28  
 78713 Schramberg, Allemagne  
 Tél. : +49 (0) 74 22 / 9 89-0  
 Fax : +49 (0) 74 22 / 9 89-200  
 Courriel : info@heco-schrauben.de  
 Site Internet : www.heco-schrauben.de

**HECO-France sarl**  
 Les Garrigues  
 F-46300 Saint-Projet  
 Tél. : 05 65 41 91 92  
 Fax : 05 65 41 91 88  
 Courriel : info-fr@heco-schrauben.de  
 Site Internet : www.heco-schrauben.fr

Votre distributeur :

