



## Fixations thermolaquées *by* EJOT

Façades ventilées



# Toujours mieux vous servir

Avec plus de 30 ans d'expérience, nous connaissons précisément les attentes en matière de fixations destinées à l'enveloppe du bâtiment. Nous entretenons avec nos clients des relations privilégiées basées sur la confiance. Nous orientons notre recherche et nos développements pour que nos produits apportent de réels avantages d'utilisation.

Complétant les gammes de fixations et accessoires, nos prestations de service vous permettent de profiter d'une offre globale. Ainsi, **le thermolaquage des vis et rivets est désormais réalisé en nos locaux**, par des personnels qualifiés. Cette prestation de service a pour but de toujours mieux vous servir.

## Environnement

Garantir la protection de l'environnement et le développement durable seront à l'avenir des missions de première importance et ce dès la conception et le choix des matériaux. EJOT adhère à cette démarche y compris pour les moyens de production mis en œuvre.

## Thermolaquage

Le procédé de revêtement par poudre utilisé par EJOT est un mode d'application non polluant. La peinture se présente sous la forme d'une poudre fine epoxy. La projection est effectuée au pistolet électrostatique. La fixation ainsi recouverte est passée au four pour la fusion et la polymérisation

de la poudre thermodurcissable. Ce procédé économique et résistant est également hygiénique et répond aux normes de sécurité du travail.

## Gamme de fixations

Nous vous proposons une large gamme de vis et rivets destinée aux façades ventilées. Nous vous proposons les coloris selon le nuancier RAL. Autres teintes sur demande.

## Information complémentaire

Tenir compte des certifications et des consignes de montage relatives à chaque marque de panneaux de bardage.

## Vis EJOT JA3-LT 4,9x38



Longueur [mm]	Epaisseur maxi panneau [mm]		Désignation	Code article*
38	12	500	JA3-LT 4,9x38	5 000 638 300

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypepage)



### Application :

- Fixation des panneaux de bardage sur ossature bois

### Données techniques

Diamètre	4,9 mm
Entraînement	six lobes internes T20
Diamètre de tête	12 mm

### Propriétés :

- Acier inoxydable A2
- Tête cylindrique bombée

### Avantage :

- Vis esthétique (tête plate)

**Vis auto-perceuse EJOT® SUPER-SAPHIR JT3-LT-3-5,5x30**



Longueur [mm]	Epaisseur maxi panneau [mm]		Désignation	Code article*
30	12	500	JT3-LT-3-5,5x30	7 384 322 301

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)

**Domaines d'application**

- Fixation de panneaux de bardage sur ossature acier et aluminium, Ep. 1,5-2,5 mm

**Données techniques**

Diamètre	5,5 mm
Capacité perçage (t <sub>1</sub> pré-percé) t <sub>2</sub>	2,5 mm
Entraînement	six lobes internes T25
Diamètre de tête	12 mm

**Propriétés**

- Acier inoxydable A2, bi-métal (pointe foret en acier trempé)
- Tête cylindrique bombée

**Avantages**

- Vis esthétique (tête plate)
- Confort de vissage par l'utilisation de l'outil LT



**LT-tool**

Vissez dans les meilleures conditions

Plus d'information : page 10

## Vis auto-perceuse EJOT® SUPER-SAPHIR JT3-LT-3-5,5x30 KD16



Longueur [mm]	Epaisseur maxi panneau [mm]		Désignation	Code article*
30	12	500	JT3-LT-3-5,5x30 KD16	7 384 211 301

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)



### Domaines d'application

- Fixation de panneaux de bardage sur ossature acier et aluminium, Ep. 1,5-2,5 mm
- Possibilité d'utiliser les centreurs EJOT (points fixes ou coulissants) - Page 10

### Données techniques

Diamètre	5,5 mm
Capacité perçage (t <sub>1</sub> pré-percé) t <sub>1</sub>	2,5 mm
Entraînement	six lobes internes T25
Diamètre de tête	16 mm
Hauteur de tête	2,0 mm

### Propriétés

- Acier inoxydable A2, bi-métal (pointe foret en acier trempé)
- Tête cylindrique bombée

### Avantages

- La tête de Ø 16 mm permet un parfait recouvrement des trous pré-percés
- Vis esthétique (tête extra plate)
- Confort de vissage par l'utilisation de l'outil LT



### Centreurs et LT-tool

Vissez dans les meilleures conditions

Plus d'information : page 10

**Vis auto-perceuse EJOT® SAPHIR JT4-LT-3-5,5x25 KD16**



Longueur [mm]	Epaisseur maxi panneau [mm]		Désignation	Code article*
25	12	500	JT4-LT-3-5,5x25 KD16	7 384 207 300

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)

**Domaines d'application**

- Fixation de panneaux de bardage sur ossature aluminium, Ep. 1,5-3,0 mm
- Possibilité d'utiliser les centreurs EJOT (points fixes ou coulissants) - Page 10

**Données techniques**

Diamètre	5,5 mm
Capacité perçage (t <sub>i</sub> pré-percé) t <sub>ii</sub>	3,0 mm
Entraînement	six lobes internes T25
Diamètre de tête	16 mm
Hauteur de tête	2,0 mm

**Propriétés**

- Acier inoxydable A2
- Tête cylindrique bombée

**Avantages**

- La tête de Ø 16 mm permet un parfait recouvrement des trous pré-percés
- Vis esthétique (tête extra plate)
- Confort de vissage par l'utilisation de l'outil LT



**Centreurs et LT-tool**

Vissez dans les meilleures conditions

Plus d'information : page 10

### Vis auto-perceuse EJOT® SAPHIR JT4-LT-2/6-6,0x50 KD16



Longueur [mm]	Épaisseur maxi panneau [mm]		Désignation	Code article*
50	10 / 26	500	JT4-LT-2/6-6,0x50 KD16	7 384 206 300

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)

#### Domaines d'application

- Fixation de panneaux de bardage sur ossature bois et aluminium
- Possibilité d'utiliser les centreurs EJOT (points fixes ou coulissants) - Page 10

#### Propriétés

- Acier inoxydable A2
- Filetage spécial, asymétrique
- Tête cylindrique bombée

#### Données techniques

Diamètre	6,0 mm
Capacité perçage (t <sub>1</sub> pré-percé) t <sub>2</sub>	2,0 mm
Entraînement	six lobes internes T25
Diamètre de tête	16 mm
Hauteur de tête	2,0 mm
Longueur non-filetée	6,0 mm

#### Avantages

- La tête de Ø 16 mm permet un parfait recouvrement des trous pré-percés
- Vis esthétique (tête extra-plate)
- Confort de vissage par l'utilisation de l'outil LT



#### Centreurs et LT-tool

Vissez dans les meilleures conditions

Plus d'information : page 10

## Vis autoformeuse EJOFAST® JF3-LT-2-5,5x30 KD16



Longueur [mm]	Epaisseur maxi panneau [mm]		Désignation	Code article*
30	10	500	JF3-LT-2-5,5x30 KD16	7 384 212 301

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)

## Domaines d'application

- Fixation de panneaux de bardage sur ossature aluminium. Ep. 1,0-2,0 mm
- Possibilité d'utiliser les centreurs EJOT (points fixes ou coulissants) - Page 10

## Propriétés

- Acier inoxydable A2 bi-métal (pointe en acier trempé)
- Tête cylindrique bombée

## Données techniques

Diamètre	5,5 mm
Capacité perçage (t <sub>1</sub> pré-percé) t <sub>2</sub>	2,0 mm
Entraînement	six lobes internes T25
Diamètre de tête	16 mm
Hauteur de tête	2,0 mm

## Avantages

- La tête de Ø 16 mm permet un parfait recouvrement des trous pré-percés
- Vis esthétique (tête extra plate)
- Vissage direct sans pré-perçage, sans copeaux
- Refoulement de la matière pour augmenter les filets en prise



## Centreurs et LT-tool

Vissez dans les meilleures conditions

Plus d'information : page 10

## Vis auto-perceuse EJOT® SAPHIR JT4-FR-2H/6-4,8x22



Longueur [mm]			Désignation	Code article*
<b>Vis auto-perceuse</b>				
22	6	1 000	JT4-FR-2H/6-4,8x22**	7 384 170 300
<b>Fût de centrage</b>				
-	-	500	Fût de centrage	3 010 003 700

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)

\*\*JT9 en acier inoxydable A4 sur demande

### Domaines d'application

- Fixation de panneaux composite sur des ossatures aluminium 2 mm

### Propriété

- Acier inoxydable A2

### Avantages

- Centrage et point coulissant réalisés à l'aide du centreur pour panneaux ALUCOBOND® selon certification Z-10.3-774

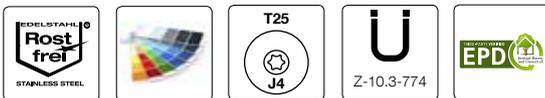
### Données techniques

Diamètre	4,8 mm
Capacité de perçage $t_1 + t_2$	1,0 + 3,0 mm
Entraînement	six lobes internes T25
Ø perçage / Fût de centrage	8,5 mm

- Pas de pré-perçage de l'ossature
- La partie non-filetée sous la tête de la vis permet une libre dilatation des éléments



## Vis autoperceuse EJOT® JT4-XT



Longueur [mm]	Epaisseur panneau [mm]		Désignation	Code article
21	4,0	500	JT4-XT-3/6-6,0x21	7 384 213 300

\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)

### Domaine d'application

- Fixation de panneaux ALUCOBOND® sur ossature aluminium selon certification Z-10.3-774

### Propriété

- Acier inoxydable A2

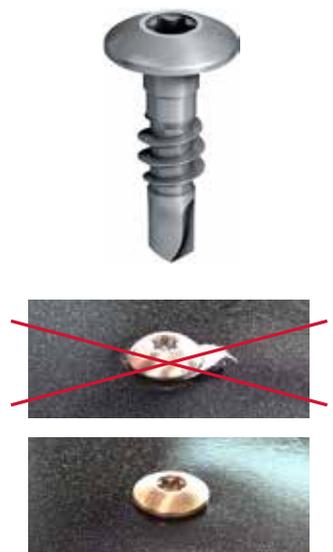
### Avantages

- Fixation d'un panneau ALUCOBOND® pré-perçé (Ø 5,2 mm) sur une ossature en aluminium
- La partie non filetée sous la tête de vis permet un serrage optimal après le vissage

- L'arête coupante sous la tête de vis assure une coupe nette du film protecteur du panneau pour une finition parfaite autour de la tête de vis
- Le film protecteur peut ainsi être retiré sans laisser de traces

### Données techniques

Diamètre	6,0 mm
Capacité de perçage $t_1 + t_2$	2,0 mm
Entraînement	Six lobes internes T25
Diamètre de tête	11 mm
Hauteur de tête	2,5 mm
Arête coupante	6,0 mm



YouTube

Voir la vidéo : <https://youtu.be/RKUPO7xTQ8c>

**Centreur EJOT® F (Point fixe) - Coloris gris**

**Centreur EJOT® S (Point coulissant) - Coloris noir**



Épaisseur de panneau [mm]	Désignation		Code article
2	Centreur EJOT Ø 11/2 F	500	3 010 005 700
4	Centreur EJOT Ø 11/4 F	500	3 010 009 700
6	Centreur EJOT Ø 11/6 F	500	3 010 011 700
8	Centreur EJOT Ø 11/8 F	500	3 010 007 700

**Données techniques**

Ø intérieur du centreur	6 mm
Ø de pré-perçage du panneau	11 mm



Épaisseur de panneau [mm]	Désignation		Code article
2	Centreur EJOT Ø 11/2 S	500	3 010 006 700
4	Centreur EJOT Ø 11/4 S	500	3 010 010 700
6	Centreur EJOT Ø 11/6 S	500	3 010 012 700
8	Centreur EJOT Ø 11/8 S	500	3 010 008 700

**Données techniques**

Ø intérieur du centreur	8 mm
Ø de pré-perçage du panneau	11 mm

**Domaine d'application**

- Pour les vis LT KD16
- Fixation de panneaux de bardage
- Pour la réalisation de points fixes et coulissants

**Propriétés**

- Matière plastique
- Pour panneaux bardage de 2, 4, 6 et 8 mm
- Résistant aux UV

**Avantages**

- Un seul diamètre de perçage du panneau (11 mm)
- Montage rapide avec les vis LT KD16
- Protège la surface du panneau (pas de contact avec la tête de vis)
- Vis parfaitement centrée

**Embout de vissage EJOT® LT-tool**



Désignation		Code article
LT/STS-tool	1	9 152 700 000

**Domaines d'application**

- Vissage fiable et en toute sécurité des vis LT avec un diamètre de tête de 12 et 16 mm

**Avantages**

- Maintien de la vis dans l'axe
- Simple d'utilisation et guidage sécurisé
- Optimal dans toutes les configurations

Rivet ECORIV® Aluminium/Inox K14 et K16



Désignation	d [mm]	l <sup>+1</sup> [mm]	d <sub>k</sub> [mm]	d <sub>m</sub> [mm]	k [mm]	 [mm]	 [mm]		Code article*
<b>K14</b>									
Rivet ECORIV AL/IN 5,0x12,0 K14	5,0	12,0	14,0	2,7	1,5	5,1	6,0 - 8,0	500	9 332 505 000
Rivet ECORIV AL/IN 5,0x14,0 K14	5,0	14,0	14,0	2,7	1,5	5,1	7,5 - 10,0	500	9 332 506 000
Rivet ECORIV AL/IN 5,0x16,0 K14	5,0	16,0	14,0	2,7	1,5	5,1	9,5 - 12,0	500	9 332 508 000
Rivet ECORIV AL/IN 5,0x18,0 K14	5,0	18,0	14,0	2,7	1,5	5,1	11,5 - 13,5	500	9 332 509 000
Rivet ECORIV AL/IN 5,0x20,0 K14	5,0	20,0	14,0	2,7	1,5	5,1	12,0 - 15,5	500	9 332 510 000
Rivet ECORIV AL/IN 5,0x25,0 K14	5,0	25,0	14,0	2,7	1,5	5,1	15,0 - 20,5	500	9 332 511 000
<b>K16</b>									
Rivet ECORIV AL/IN 5,0x16,0 K16	5,0	16,0	16,0	2,7	1,5	5,1	9,5 - 12,0	500	4 110 772 050

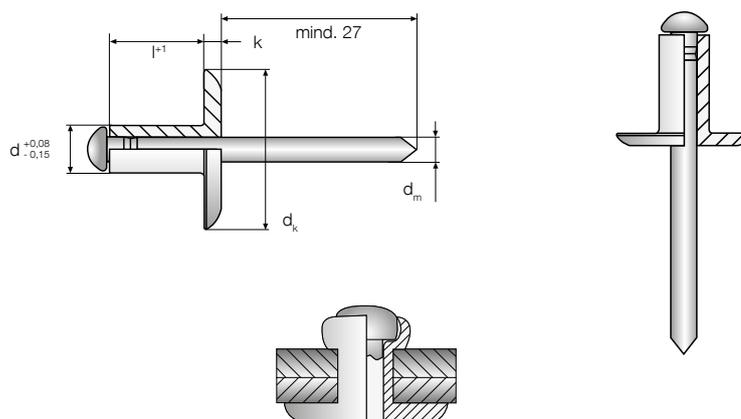
\*Lors de la commande, merci de mentionner le code article de la fixation + la teinte souhaitée (RAL ou contretypage)

Domaines d'application

- Fixation de panneaux de bardage sur ossatures acier et aluminium
- Pour la réalisation de points coulissants dans les ossatures aluminium

Propriétés

- Corps en aluminium
- Tige en acier inoxydable
- Serti
- Tête plate large





**EJOT France S.à.r.l.**

Z.I. de Villé - 5 rue du Climent

BP 40023

F-67220 Villé

Tél. 03 88 58 92 00

Fax 03 88 58 22 13

E-mail : [infofr@ejot.com](mailto:infofr@ejot.com)

Internet : [www.ejot.fr](http://www.ejot.fr)