

INFORMATION PRODUIT

UNI-rivet EQUITONE en inox

ette fiche d'information remplace toutes les éditions antérieures. Eternit sa se réserve le droit de modifier cette fiche d'information sans préavis. Le lecteur doit toujours s'assurer de consulter la version la plus récente de cette documentation (voir date de publication en bas de page).

Introduction

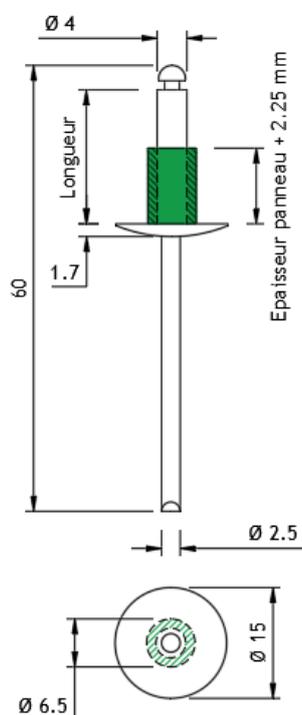
Les panneaux EQUITONE peuvent être fixés sur la façade d'une structure portante en aluminium ou en acier galvanisé à l'aide des UNI-rivets EQUITONE en inox.

L'UNI-rivet EQUITONE en inox peut être utilisé pour fixer les types de panneaux suivants dans les applications de façade et de plafond



- ✓ EQUITONE [linea]
- ✓ EQUITONE [natura]
- ✓ EQUITONE [natura] PRO
- ✓ EQUITONE [pictura]
- ✓ EQUITONE [tectiva]
- ✓ EQUITONE [textura]
- ✓ EQUITONE [lunara]

UNI-RIVET EQUITONE EN INOX



Grâce à sa conception unique, le système de fixation UNI-rivet EQUITONE en inox offre aux panneaux EQUITONE un mouvement dans les trois directions pour assurer une charge minimale sur le panneau. La tête est traitée avec un coating de la même couleur que le panneau de façade EQUITONE.

UNI-rivet EQUITONE en inox est disponible pour :

panneau de 8 mm	4x18 K15 INOX UNI-rivet
	4x20 K15 INOX UNI-rivet
panneau de 10 mm	4x20 K15 INOX UNI-rivet
	4x22 K15 INOX UNI-rivet
	4x24 K15 INOX UNI-rivet
panneau de 12 mm	4x22 K15 INOX UNI-rivet
	4x24 K15 INOX UNI-rivet

DIMENSIONS UNI-RIVET EN INOX

Diamètre	4,0 mm
Longueur	18 mm, 20 mm, 22 mm et 24 mm
Diamètre tête	15 mm
Diamètre goupille	2,5 mm
Diamètre extérieur écarteur	6,5 mm
Diamètre intérieur écarteur	4,1 mm
Longueur écarteur	10,25 mm pour panneau de 8 mm 12,25 mm pour panneau de 10 mm 14,25 mm pour panneau de 12 mm

INFORMATION PRODUIT

UNI-rivet EQUITONE en inox

MATÉRIAUX UNI-RIVET EQUITONE EN INOX

L'UNI-rivet EQUITONE est fabriqué à partir des matériaux suivants :

Corps du rivet	acier inoxydable 1.4567 (EN 10263)
Goupille	acier inoxydable 1.4541 (EN 10263)
Ecarteur points de fixation libre	polyamide vert avec tolérance selon ISO 2768

Les valeurs déterminées conformément à la norme DIN EN ISO 14589 sont les suivantes :
Charge de rupture minimale : 3600 N

COATING UNI-RIVET EN INOX

Les UNI-rivets en acier inoxydable ont une tête de la même couleur que le panneau. Le système de coating se compose de deux couches avec un primer en époxy et une couche de finition en polyuréthane (PUR) 2K.

Un procédé de galvanisation supplémentaire est utilisé pour les UNI-rivets qui conviennent aux applications dans les zones côtières.

L'épaisseur du coating est de 30 à 80 µm, en fonction de la finition.

PLAGE DE SERRAGE UNI-RIVET EN INOX

Panneau de 8 mm	
4x18 K15 A2(304) INOX UNI-rivet	Profilé en alu/galva/inox d'une épaisseur comprise entre 1,7 mm et 3,0 mm
4x20 K15 A2(304) INOX UNI-rivet	Profilé en alu/galva/inox d'une épaisseur comprise entre 3,5 mm et 5,5 mm
Panneau de 10 mm	
4x20 K15 A2(304) INOX UNI-rivet	Profilé en alu/galva/inox d'une épaisseur comprise entre 1,7 mm et 3,0 mm
4x22 K15 A2(304) INOX UNI-rivet	Profilé en alu/galva/inox d'une épaisseur comprise entre 3,5 mm et 5,5 mm
4x24 K15 A2(304) INOX UNI-rivet	Profilé en alu/galva/inox d'une épaisseur comprise entre 5,5 mm et 7,5 mm
Panneau de 12 mm	
4x22 K15 A2(304) INOX UNI-rivet	Profilé en alu/galva/inox d'une épaisseur comprise entre 1,7 mm et 3,5 mm
4x24 K15 A2(304) INOX UNI-rivet	Profilé en alu/galva/inox d'une épaisseur comprise entre 3,5 mm et 5,5 mm

INFORMATION PRODUIT

UNI-rivet EQUITONE en inox

CYLINDRE DE REMPLISSAGE POINT DE FIXATION FIXE



Dans le système de fixation UNI-rivet EQUITONE, les points de fixation fixes sont obtenus à l'aide d'un cylindre de remplissage en plastique rouge. Cet article porte la marque du fabricant.

DIMENSIONS CYLINDRE DE REMPLISSAGE POINT FIXE

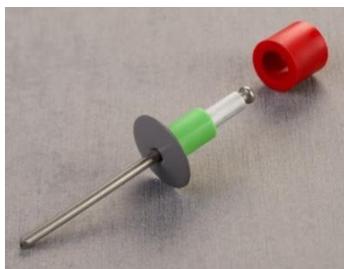
Diamètre extérieur cylindre	10,9 mm
Diamètre intérieur cylindre	6,7 mm
Longueur cylindre	10,25 mm pour panneau de 8 mm
	12,25 mm pour panneau de 10 mm
	14,25 mm pour panneau de 12 mm

MATÉRIAU CYLINDRE DE REMPLISSAGE POINT FIXE

cylindre point de fixation fixe polyamide rouge avec tolérance selon ISO 2768

CRÉATION D'UN POINT FIXE

Afin de créer un point fixe, le cylindre rouge doit être poussé sur l'écarteur vert de l'UNI-rivet EQUITONE avant la pose du rivet.



INFORMATION PRODUIT

UNI-rivet EQUITONE en inox

STRUCTURE PORTANTE

Les UNI-rivets en inox ne peuvent être utilisés qu'avec des profils de support en aluminium, acier galvanisé ou acier inoxydable d'une épaisseur appropriée. Notez que l'UNI-rivet ne peut être utilisé sans la bande de mousse UNI-rivet.

MISE EN OEUVRE

Consultez les directives d'application pertinentes pour la mise en œuvre des UNI-rivets.

EMBALLAGE

UNI-rivet EQUITONE	250 pièces par boîte
Cylindre de remplissage point fixe	100 pièces par boîte

NUMÉROS D'ARTICLES

UNI-rivet EQUITONE	selon couleur
Cylindre de remplissage point fixe	
Pour panneaux de 8 mm	4057579
Pour panneaux de 10 mm	4074243
Pour panneaux de 12 mm	4057588

Décharge de responsabilité

Le contenu de ce document doit toujours être complété par des informations provenant de nos fiches d'information produits, des directives d'application (spécifiques), des textes pour cahier des charges et des documents de garantie. La version la plus récente de tous les documents techniques se trouve sur le site internet : equitone.com/fr-be ou peut être demandée à notre service commercial. Ces informations ne sont valables que pour des applications sur le territoire de la Belgique, des Pays-Bas et du Grand-Duché de Luxembourg. Nos matériaux doivent toujours être traités conformément aux réglementations nationales en matière de construction. Les informations contenues dans ce document sont correctes au moment de la publication. Nous nous réservons le droit de corriger ou de modifier les informations contenues dans le présent document sans préavis. Les informations contenues dans ce document sont protégées par le droit d'auteur[®]. Toutes les images contenues dans ce document ne sont données qu'à titre illustratif et ne doivent pas être considérées comme des plans de construction. Ces informations sont fournies en toute bonne foi et nous ne sommes pas responsables des pertes ou dommages résultant de leur utilisation.

IP_EQUITONE UNI-rivet inox_FR - Date de publication : 24/01/2022 - 4/4

Eternit sa, Kuiermansstraat 1, 1880 Kapelle-op-den-Bos, Belgique - TVA BE 0 466 059 066