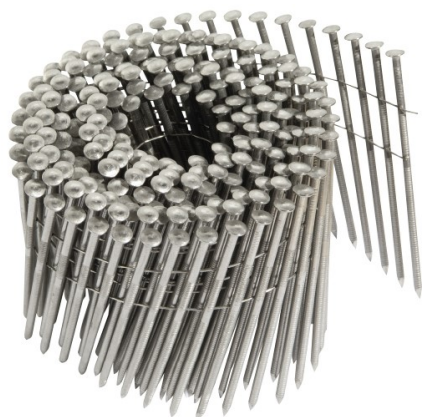


POINTE ANNELÉE TÊTE BOMBÉE EN ROULEAUX 16° INOX A4



DÉFINITION DU PRODUIT

- Tête légèrement bombée pour une finition esthétique.
- Pointe annelée pour une haute résistance à l'arrachement.
- En rouleaux 16°.
- Fil de liaison en inox anti-marquage (Pas de retour sous tête)

DOMAINE D'APPLICATION

- Fixations de lames de bardage.
- Recommandé pour le RED CEDAR et les essences de bois imprégnées.
- À utiliser dans un environnement extérieur, lorsqu'il y a un risque important de corrosion.

MATIÈRE & REVÊTEMENT

Matière :

- Pointe : Acier inoxydable austénitique A4 (AISI 316) - 1.4401 selon la norme NF EN 10088.

Résistance à la corrosion :

- Par test Kesternich selon la norme NF EN ISO 3231 :
Résiste à plus de 30 cycles sans apparition de rouille rouge.
- Par test au brouillard salin selon la norme NF EN ISO 9227 :
Aucune trace de rouille rouge après 1000 heures.

MISE EN ŒUVRE

- En bardage : Longueur minimum de la pointe = 22 mm + épaisseur de la lame de bardage
- Environ 18 fixations/m² en fonction de la hauteur de lame de bardage.

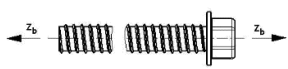
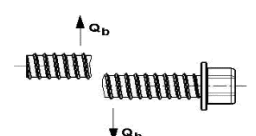
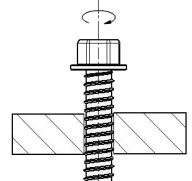
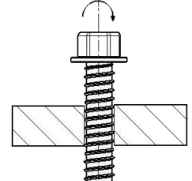
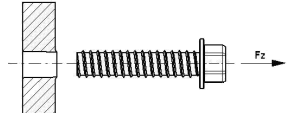
Exemple de pose :



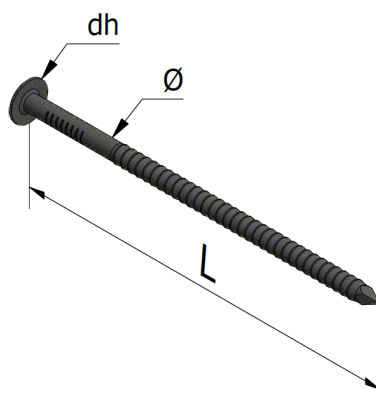
Produits associés :

- Cloueur pneumatique SENCO SCN49 (code : 362 047)
- Cloueur pneumatique SENCO MAX CN890S (code : 362 048)

PERFORMANCES

| | | |
|--|--|---|
| <p>Résistance caractéristique à la traction :</p> | <p> $\varnothing 2,1 : f_{\text{tens},k} = 198 \text{ daN}$ $\varnothing 2,3 : f_{\text{tens},k} = 242 \text{ daN}$ $\varnothing 2,5 : f_{\text{tens},k} = 291 \text{ daN}$ $\varnothing 2,8 : f_{\text{tens},k} = 372 \text{ daN}$ $\varnothing 3,1 : f_{\text{tens},k} = 462 \text{ daN}$ </p> |  |
| <p>Résistance caractéristique au cisaillement :</p> | <p> $\varnothing 2,1 : f_{\text{shear},k} = 251 \text{ daN}$ $\varnothing 2,3 : f_{\text{shear},k} = 277 \text{ daN}$ $\varnothing 2,5 : f_{\text{shear},k} = 303 \text{ daN}$ $\varnothing 2,8 : f_{\text{shear},k} = 343 \text{ daN}$ $\varnothing 3,1 : f_{\text{shear},k} = 382 \text{ daN}$ </p> |  |
| <p>Résistance caractéristique à la torsion :</p> | <p> $\varnothing 2,1 : f_{\text{tor},k} = 1,1 \text{ N.m}$ $\varnothing 2,3 : f_{\text{tor},k} = 1,5 \text{ N.m}$ $\varnothing 2,5 : f_{\text{tor},k} = 1,9 \text{ N.m}$ $\varnothing 2,8 : f_{\text{tor},k} = 2,6 \text{ N.m}$ $\varnothing 3,1 : f_{\text{tor},k} = 3,4 \text{ N.m}$ </p> |  |
| <p>Résistance caractéristique à la flexion :</p> | <p> $\varnothing 2,1 : M_{y,k} = 1,4 \text{ N.m}$ $\varnothing 2,3 : M_{y,k} = 1,9 \text{ N.m}$ $\varnothing 2,5 : M_{y,k} = 2,3 \text{ N.m}$ $\varnothing 2,8 : M_{y,k} = 3,2 \text{ N.m}$ $\varnothing 3,1 : M_{y,k} = 4,3 \text{ N.m}$ </p> |  |
| <p>Résistance à l'arrachement pur dans un support bois sapin 450kg/m³ :</p> <p>Conforme à la norme NF P 30-310 Les valeurs indiquées n'intègrent pas de coefficients de sécurité et sont indicatives.</p> | <p> $\varnothing 2,1 : P_k = 125 \text{ daN}$ $\varnothing 2,3 : P_k = 129 \text{ daN}$ $\varnothing 2,5 : P_k = 133 \text{ daN}$ $\varnothing 2,8 : P_k = 138 \text{ daN}$ $\varnothing 3,1 : P_k = 143 \text{ daN}$ </p> <p>ancrage 22 mm</p> |  |

DIMENSIONS & CODES



| Ø (mm) | L. (mm) | dh | Nbre de pointes/rouleau | Conditionnement | Code |
|--------|---------|-----|-------------------------|-----------------|---------|
| Ø2,1 | 38 | 5,5 | 350 | 10 500 | 136 070 |
| Ø2,3 | 45 | 5,5 | 350 | 7 000 | 136 071 |
| | 50 | | | | 136 072 |
| | 55 | | | | 136 073 |
| Ø2,5 | 60 | 6,3 | 300 | 4 800 | 136 074 |
| | 65 | | | | 136 075 |
| | 70 | | | | 136 076 |
| Ø2,8 | 80 | 7,0 | 250 | 2 500 | 136 077 |
| Ø3,1 | 90 | 7,0 | 225 | 2 250 | 136 078 |

Ø : Diamètre nominal - L : Longueur de la pointe - dh : Diamètre de la tête

CONFORMITÉ

- Conforme au DTU 41.2.

MARQUAGE & ÉTIQUETAGE

- Sur le conditionnement : BTE POINTES ROULEAU 16° TB A4 + Ø x LONGUEUR + CODE.

CONTRÔLE QUALITÉ

- Système de management de la qualité certifié ISO 9001 suivant certificat en vigueur.

NOTA

Les renseignements contenus dans ce document sont donnés de bonne foi, uniquement dans un souci d'information générale. Ils reflètent l'état de nos connaissances au moment de leur rédaction. Les possibilités d'utilisation de nos produits étant nombreuses, et pouvant être hors de notre contrôle, notre responsabilité ne saurait en aucun cas être engagée en cas de mauvaise utilisation de nos produits. Les renseignements donnés ne peuvent être considérés que comme une suggestion d'utilisation sans tenir compte des brevets existants, ni des prescriptions légales ou réglementaires, nationales ou locales. L'acheteur est tenu de vérifier si la détention ou l'utilisation de nos produits est soumise sur son territoire à des règles particulières, notamment en matière publique, d'hygiène et de sécurité des travailleurs et des consommateurs. Il assume également seuls les devoirs d'information et de conseil auprès de l'utilisateur final. Le non-respect éventuel de ces réglementations, prescriptions et devoirs ne peut en aucun cas engager notre responsabilité.

Date d'enregistrement : 20/12/2021 - Indice A

LR ETANCO est membre adhérent de :