

Vis de fixation de panne HP



Présentation

La vis de fixation de panne HP Purlin Fastener de Carlisle est conçue spécialement afin de sécuriser la membrane et l'autocollant (PS) RUSS aux pannes structurales en acier dans les systèmes modernisés de couverture en métal. Les vis de panne sont compatibles avec les plaques de jonction en polymère HP de 2 po (50,8 mm) et les plaques Piranha de 2 3/8 po (60,3 mm). Pénétration minimum de 1 1/2 po (38 mm).

Remarque : La distance entre les deux extrémités des vis de panne HP est de 3/4 po (19 mm) La longueur réelle d'une vis de panne HP de 3 po est de 3 3/4 po. La pénétration minimum d'une plaque de 1 1/2 po inclut l'extension de 3/4 po.

Caractéristiques et avantages

- » Conduit à six pans pour un assemblage positif lors du processus de perçage
- » Un élément de fixation autoperceur qui pénètre l'acier de calibre 12 et de calibre 18
- » Une résistance supérieure à l'arrachement et au retrait
- » Résistance à la corrosion excellent surpassant le test de corrosion FM 4470

Installation

Insérer la vis de panne HP dans la panne appropriée et placer comme spécifié. En utilisant un tournevis électrique standard, aligner la vis de panne HP avec le dessus de la panne. Le tournevis doit fonctionner à une vitesse modérée (maximum de 1 800 tr/min) afin d'éviter de brûler le point de perçage de la vis de panne HP.

Précautions

- » Le port de lunettes de sécurité est recommandé pendant le perçage et l'installation des fixations.
- » Faire attention de ne pas enfoncer la vis de manière excessive.
- » Les pannes d'acier de calibration 12 pourraient requérir un avant-trou.
- » Installer la vis de panne HP à une vitesse modérée afin d'éviter de brûler le trou de perçage.

Propriétés et caractéristiques typiques

Dimension - po (mm)	Poids/carton lb (kg)	Longueur du filetage - po (mm)	Emballage - vis/carton
3 3/4 (95)	13 lb (5,9)	Intégrale	500
4 3/4 (121)	13 lb (7,3)	3 (75)	500
5 3/4 (146)	20 lb (9,1)	3 (75)	500
7 (178)	24 lb (10,9)	3 (75)	500
8 (203)	27 lb (12,2)	3 (75)	500

Calibre de la panne	Résistance minimum à l'arrachement lb/vis (kg)
12 (2,65 mm)	1 000 (450)
14 (1,90 mm)	1 000 (450)
16 (1,50 mm)	800 (360)
18 (1,22 mm)	600 (270)

Les propriétés et caractéristiques typiques sont fondées sur des échantillons soumis à des essais et ne sont pas garanties pour tous les échantillons de ce produit. Ces données et renseignements sont destinés à servir de guide et ne reflètent pas la gamme de spécifications pour toute propriété particulière de ce produit.