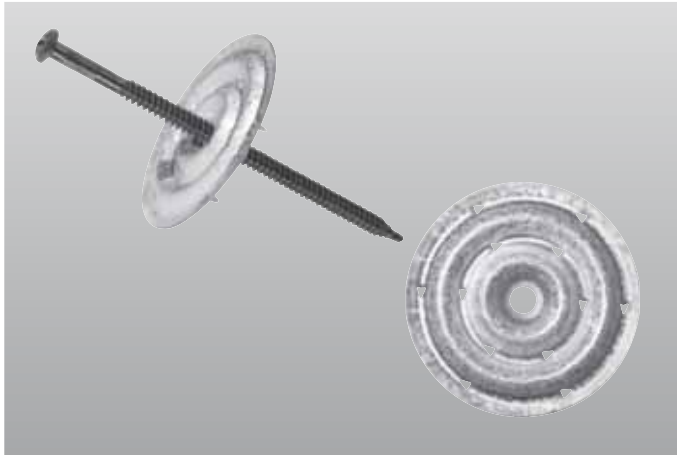


Sujetadores HP-X y placas PIRANHA™



Información general

Los sujetadores HP-X de Carlisle se utilizan con las placas de sujeción PIRANHA para fijar sistemas de techado de sujeción mecánica Sure-Weld® TPO y Sure-Flex™ PVC a pisos de techo de acero de calibre 20 y 22 o techos de madera contrachapada CDX de 15/32 pulgadas como mínimo. Los HP-X son sujetadores de acero roscado N° 15 que proporcionan gran rendimiento de perforado y resistencia al arranque y valores excelentes de resistencia al afloje y a la corrosión. Las placas PIRANHA son placas de acero de calibre 20 y 2 3/8 pulgadas de diámetro con 12 dientes que proporcionan mayor resistencia al deslizamiento de la membrana durante condiciones de levantamiento de viento.

Características y beneficios

- » Se incluye una punta N° 3 para destornillador Phillips en cada balde.
- » 12 roscas por pulgada aumentan el ajuste de rosca y proporcionan resistencia adicional al afloje.
- » El diseño de mini punto de perforación hace un agujero en el piso del techo, manteniendo el contacto entre el piso y el diámetro menor del sujetador, para mejorar la resistencia al afloje.
- » Un recubrimiento epóxico negro por electrodeposición proporciona excelente resistencia a la corrosión, superando la prueba de corrosión FM 4470 de menos del 15% de óxido rojo después de 15 ciclos Kesternich.

Instalación

1. No es necesario perforar previamente los pisos de techo de madera o acero. Simplemente inserte el sujetador HP-X a través de la placa PIRANHA e instale con una pistola para tornillos eléctrica estándar (0–2500 rpm). El rendimiento óptimo del sujetador se logra cuando éste es instalado perpendicular y en los canales superiores de un piso de techo de acero.

Revise las especificaciones y los detalles de Carlisle para obtener la información de instalación completa.

Precauciones

- » Se recomienda usar protección para los ojos durante la instalación.
- » Tenga la precaución de evitar una torsión excesiva del sujetador.

Propiedades y características típicas

	Piso de techo de acero (calibre 20 o 22)	Piso de techo de madera (Madera contrachapada CDX de 15/32 pulgadas)
Valor de arranque típico	710 lbf (3158N) calibre 22	375 lbf (1668 N)
Penetración mínima	3/4 pulg. (19 mm)	1 pulg. (25 mm)
Penetración máxima	4 pulg. (100 mm)	4 pulg. (100 mm)
Afloje estático típico	15 pulg. lbs (1.7N-m)	N/D
Tiempo de perforación típico	1.5 segundos	N/D

Las propiedades y características típicas se basan en muestras de prueba y no se garantizan para todas las muestras de este producto. Estos datos e información deben considerarse como una orientación y no reflejan el rango de especificaciones para ninguna propiedad particular de este producto.