

# Fischer DUOPOWER - Taco universal para tornillos

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM6476

EAN13: -

HS kód: 39259010



## Parámetros del producto:

## Variantes de productos:

Tamaño: 6x30, 8x40, 10x50, 12x60, 14x70

## Descripción del producto:

El nuevo taco DUOPOWER se compone de dos materiales sintéticos: nailon y polipropileno. Visualmente, las piezas se pueden distinguir muy fácilmente entre sí por sus colores gris y rojo.

La parte gris del taco, fabricada en nailon de alta calidad, funciona de forma adecuada al material de construcción con el que se encuentra, garantizando así la máxima capacidad de carga posible. La pieza de expansión roja apoya todos los principios de funcionamiento del taco y en todos los casos sirve para aumentar adicionalmente la capacidad de carga del taco.

Dependiendo del material de construcción, DUOPOWER se comporta de la forma más apropiada y adecuada y garantiza así la máxima capacidad de carga en materiales de construcción macizos, perforados y de tableros. Con sus capacidades y tres principios de funcionamiento (anudar, plegar o expandir), abre nuevos campos de aplicación y aplicación en todos los tipos conocidos de materiales de construcción en comparación con los tacos convencionales.

## Ventajas

- La combinación de dos materiales diferentes para los valores de
-

carga más altos y una deformación inteligente y espontánea de forma óptima (dilatación, anudado, composición) según el tipo de soporte de anclaje.

- La forma corta y sutil del taco reduce el esfuerzo y el tiempo al taladrar.
- El collar estrecho impide que el taco encaje en el agujero.
- Los seguros antirrotación dentados en los laterales mantienen el taco firmemente en su lugar.

## **Materiales de construcción**

- Concreto
- ladrillo completo
- Ladrillos macizos silicocalcáreos
- Hormigón celular
- Ladrillos perforados verticales
- Ladrillos silicocalcáreos perforados
- Cartón de yeso
- Placas de yeso y fibra de yeso
- Paneles huecos de hormigón ligero
- Techos de ladrillo hueco y hormigón, etc.
- Piedra natural
- Tableros de partículas
- Tableros de yeso
- Bloques macizos de hormigón ligero.

## **Principio de funcionamiento/montaje**

- El taco DUOPOWER es adecuado para instalación premontada y mediante orificio pasante.
- La combinación de dos materiales diferentes, tres tipos diferentes de deformación (dilatación, anudado, composición) amplía el campo de posibles aplicaciones de otros materiales de construcción con mayor capacidad de carga.
- Longitud de tornillo recomendada = longitud de la clavija + grosor del objeto + diámetro del tornillo
- Adecuado para combinación con tornillos para aglomerado comunes y tornillos combinados.
- Cuando se aplica a materiales de tablero, la parte sin rosca del tornillo no debe ser más larga que el espesor del objeto fijo.

## **Detalles técnicos**

|                       | 6x30 | 8x40 | 10x50 | 12x60 | 14x70 |
|-----------------------|------|------|-------|-------|-------|
| Longitud del pasador: | 30mm | 40mm | 50mm  | 60mm  | 70mm  |

---

|   |              |              |               |               |      |
|---|--------------|--------------|---------------|---------------|------|
| Diámetro del agujero perforado:         | 6 milímetros | 8 milímetros | 10 milímetros | 12mm          | 14mm |
| Mín. profundidad del agujero perforado: | 40mm         | 50mm         | 60mm          | 70mm          | 80mm |
| Tornillo para madera/aglomerado:        | 4-5mm        | 6 milímetros | 8 milímetros  | 10 milímetros | 12mm |

Material: nailon/polipropileno

### Galerie:

