

Mandrino Steel Dryfix 10-12

Mandril patentado para la instalación de las barras helicoidales de acero inoxidable Steel Dryfix 10 – 12.

Mandril con conexión SDS Plus para taladro o martillo percutor, indispensable para la fijación en seco de las barras Steel Dryfix 10 – 12.



1. Registrado
2. Indispensable para la instalación de las barras Steel Dryfix 10 – 12
3. Facilidad de uso

Campos de aplicación

→ Destinos de uso:

El uso del Mandrino Steel Dryfix 10-12 es necesario para la instalación de las barras Steel Dryfix 10-12, como sistema de:

- Conexión de distintas hojas de tabiques que no estén vinculadas entre sí
- Cosido de dinteles dañados o fisurados
- Cosido por el intradós de arcos de fábrica
- Cosido de sillares de piedra decorativa a la estructura portante
- Conexión de cabezas de vigas de madera a la mampostería de apoyo
- Cosido de lesiones en estructuras de fábricas de bloques de ladrillo, adobe, tufo volcánico
- Cosido de revestimientos de fachada
- Estabilización de zonas fisuradas
- Mejora sísmica de muros con incipientes mecanismos de desprendimiento/caída de porciones de la mampostería

Modo de empleo

→ Preparación de los soportes

Antes de la instalación de la barra, realizar un agujero guía de diámetro inferior al de la barra Steel Dryfix 10 – 12, en función de la consistencia del soporte. En general, los agujeros guía deben ser de dos diámetros inferiores respecto al diámetro de la barra helicoidal Steel Dryfix 10 – 12 (reducir en cuatro diámetros en caso de soportes débiles o en un diámetro en soportes compactos), utilizando un taladro a rotoperCUSión.

No utilizar la barra helicoidal Steel Dryfix 10 – 12 para la realización del agujero guía.

En caso de muros, las barras Steel Dryfix 10 – 12 pueden ser instaladas tanto a través del ladrillo como en el interior de la junta de mortero. En caso de que la barra sea instalada en la junta de mortero se aconseja instalarla inclinada para penetrar el ladrillo en profundidad.

→ Preparación

El Mandrino Steel Dryfix 10-12 con conexión SDS Plus se instala en el taladro o martillo percutor sin rotación.

→ Hincado de la barra

En las fases de instalación de la barra, mantener el taladro, mandril y barra Steel Dryfix 10 – 12 en la misma dirección longitudinal. Evitar inclinación entre la barra Steel Dryfix 10 – 12 y el mandril. Mantener una mano sobre el mango del mandril.

Prevenir la incorrecta alineación de las barras Steel Dryfix 10 – 12, para evitar daños al mandril y para optimizar el rendimiento de hincado utilizar taladros y martillos percutores con exclusión de la rotación.

Otras indicaciones

→ El Mandrino Steel Dryfix 10-12 viene provisto con dos piezas de diámetro diferente en función del diámetro de la barra que se deba instalar, Steel Dryfix 10 o Steel Dryfix 12.

Sustitución de la pieza:

1. desenroscar el mango del mandril
2. extraer la pieza por la cabeza
3. insertar la pieza del diámetro correcto
4. enroscar nuevamente el mango del mandril

→ Es posible sustituir el husillo central del Mandrino Steel Dryfix 10-12 con el correspondiente recambio husillo Mandrino Dryfix 10-12.

Sustitución del husillo:

5. aflojar la tuerca colocada en el soporte negro del mandril
6. abrir el mango negro de cierre y extraerlo junto al husillo
7. sustituir el husillo Mandril Steel DryFix 10-12
8. insertar el mango negro, enroscarlo hasta el final y bloquear el elemento con la tuerca correspondiente.

Advertencias

- Producto para uso profesional
- atenerse a las normas y disposiciones nacionales
- manejar el material vistiendo indumentaria protectora y gafas y atenerse a las instrucciones relativas a las modalidades de aplicación del material
- evitar el sobrecalentamiento del mandril
- contacto con la piel: no se requiere ninguna medida especial
- almacenaje en obra: conservar en lugar cubierto y seco y alejado de sustancias que puedan comprometer su integridad
- el producto es un artículo de acuerdo con las definiciones del Reglamento (CE) n° 1907/2006 y por tanto no necesita Ficha de Datos de Seguridad
- para todo aquello no contemplado consultar con el Kerakoll Worldwide Global Service +34 964 255 400 – globalservice@kerakoll.es

| | |
|--|---|
| Kerakoll Quality System ISO 9001 CERTIFIED 1710/0226 | Los datos relativos a las clasificaciones Rating se refieren al GreenBuilding Rating Manual 2012. La presente información está actualizada en marzo de 2022; se precisa que la misma puede estar sujeta a modificaciones por parte de KERAKOLL SpA. Para las eventuales actualizaciones, consultar la web www.kerakoll.com . KERAKOLL SpA responde de la validez, actualidad y actualización de su propia información solo en el caso de que se obtenga directamente de su web. La ficha técnica ha sido redactada en base a nuestros mejores conocimientos técnicos y prácticos. Sin embargo, no siendo posible intervenir en las condiciones de las obras ni en la ejecución de estas, dichas informaciones representan indicaciones de carácter general que no comprometen en modo alguno a nuestra Compañía. Se aconseja una prueba preventiva para verificar la idoneidad del producto para el uso previsto. |
|--|---|