

Mandrino Steel Dryfix 10-12

Mandril patenteado para a instalação dos varões helicoidais em aço inoxidável Steel Dryfix 10 – 12.

Mandril com encaixe para berbequim ou martelo de percussão com encaixe SDS Plus, indispensável para a instalação a seco dos varões Steel Dryfix 10 – 12.



1. Patenteado
2. Indispensável para a instalação dos varões Steel Dryfix 10 – 12
3. Facilidade de utilização

Campos de aplicação

→ Destinos de utilização:

A utilização do Mandrino Steel Dryfix 10-12 é necessária para a instalação dos varões Steel Dryfix 10 – 12, como sistema de:

- Conexão de panos de alvenaria com ligações fragilizadas entre si
- Fixação de lintéis danificados ou fissurados
- Fixação pelo intradorso de arcos em alvenaria
- Fixação de silhares de pedra e cantaria à sua estrutura de suporte

- Conexão de entregas de vigas em madeira com a alvenaria de apoio
- Reparação de fissuras e outras lesões em estruturas em alvenaria de tijolo, terra crua, tufo
- Fixação de revestimentos de fachada
- Estabilização de zonas fissuradas
- Melhoria sísmica de alvenarias com mecanismos potenciais incipientes de destacamento ou queda de porções de alvenaria

Indicações de uso

→ Preparação dos suportes

Antes da fixação do varão, realizar o furo guia com diâmetro inferior ao do varão Steel Dryfix 10 – 12, em função da consistência do suporte. Em geral, são indicados furos guia de dois diâmetros inferiores ao diâmetro do varão helicoidal Steel Dryfix 10 – 12 (reduzir em quatro diâmetros no caso de suportes macios ou em um diâmetro para suportes compactos), utilizando um berbequim de rotopercussão. Não utilizar o varão helicoidal Steel Dryfix 10 – 12 para a realização do furo guia. No caso de alvenarias, os varões Steel Dryfix 8 podem ser instalados tanto através do tijolo como no interior da junta de argamassa. No caso em que se instale o varão na junta de argamassa, aconselha-se a aplicá-lo inclinado para interceptar o tijolo em profundidade.

→ Preparação

O Mandrino Steel Dryfix 10-12 deve ser instalado em berbequins ou martelos perfuradores com encaixe SDS Plus sem rotação.

→ Fixação do varão

Nas fases de instalação do varão, manter o berbequim, mandril e varão Steel Dryfix 10 – 12 na mesma direcção. Evitar que haja uma variação de inclinação entre o varão Steel Dryfix 10 – 12 e o mandril. Manter sempre uma mão sobre o mandril.

Para prevenir desalinhamentos do varão Steel Dryfix 10 – 12, para evitar danos no mandril e para otimizar o desempenho da fixação, utilizar berbequim ou martelos perfuradores sem rotação.

Outras indicações

→ O Mandrino Steel Dryfix 10-12 é fornecido com dois encaixes de diâmetro diferente em função do diâmetro do varão que se deve instalar, Steel Dryfix 10 ou Steel Dryfix 12.

Substituição do encaixe:

1. desenroscar o cabo do mandril
2. extrair o encaixe da cabeça
3. inserir o encaixe com o diâmetro correcto
4. enroscar novamente o cabo do mandril

→ É possível substituir a haste central do Mandrino Steel Dryfix 10-12 com a recarga própria haste para Mandrino Steel Dryfix 10-12.

Substituição da haste:

5. soltar a cavilha do fundo preto do mandril
6. desenroscar o fundo preto de fecho e extraí-lo juntamente com a haste
7. substituir a Haste para Mandrino Steel Dryfix 10-12
8. inserir o fundo preto, enroscá-lo até ao fim e bloqueá-lo com a cavilha própria.

Advertências

- Produto para uso profissional
- respeitar as normas e disposições nacionais
- manusear o material usando vestuário de protecção e óculos e respeitar as instruções referentes às modalidades de aplicação do material
- evitar o sobreaquecimento do mandril
- contacto com a pele: não é necessária nenhuma medida especial
- armazenagem em obra: conservar em local coberto e seco e afastado de substâncias que possam comprometer a sua integridade
- o produto é um artigo segundo as definições do Regulamento (CE) n.º 1907/2006 e, portanto, não necessita de Ficha de Dados de Segurança
- para outras informações, consultar o Kerakoll Worldwide Global Service +351 21 986 24 91 - info@kerakoll.pt



Os dados relativos ao Rating são referidos no GreenBuilding Rating Manual 2014. As presentes informações foram actualizadas em Fevereiro de 2024; determina-se que as mesmas podem ser sujeitas a integrações e/ou variações no tempo por parte da KERAKOLL SpA; para essas eventuais actualizações, pode ser consultado o site www.kerakoll.com. A KERAKOLL SpA responde, portanto, pela validade, actualidade e actualização das próprias informações apenas se retiradas directamente do seu site. A ficha técnica é redigida com base nos nossos melhores conhecimentos técnicos e de aplicação. Não podendo, no entanto, intervir directamente nas condições das obras e sobre a execução dos trabalhos, constituem indicações de carácter geral que de modo algum vinculam a nossa Empresa. Aconselha-se, portanto, um ensaio prévio a fim de verificar a idoneidade do produto à utilização prevista.