

Mandrino Steel Dryfix 8

Mandril patenteado para a instalação dos varões helicoidais em aço inoxidável Steel Dryfix 8.

Mandril com encaixe para berbequim ou martelo de percussão com encaixe SDS Plus, indispensável para a instalação a seco dos varões Steel Dryfix 8.



1. Patenteado
2. Indispensável para a instalação dos varões Steel Dryfix 8
3. Facilidade de utilização

Campos de aplicação

→ Destinos de utilização:

A utilização do Mandrino Steel Dryfix 8 é necessária para a instalação dos varões Steel Dryfix 8, 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 8, em função da consistência do suporte. Em geral, são indicados furos guia de dois diâmetros inferiores ao diâmetro do varão helicoidal Steel Dryfix 8 (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 8 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 8 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 8 na mesma direcção. Evitar que haja uma variação de inclinação entre o varão Steel Dryfix 8 e o mandril. Manter sempre uma mão sobre o mandril.

Para prevenir desalinhamentos do varão Steel Dryfix 8, para evitar danos no mandril e para otimizar o desempenho da fixação, utilizar berbequim ou martelos perfuradores sem rotação.

Advertências

- 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



As presentes informações foram actualizadas em Julho de 2026; 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.