

CHEVILLE MÉCANIQUE POUR RÉPARATION DE MAÇONNERIE SURETWIST AS

La cheville asymétrique SureTwist est une cheville hélicoïdale en acier inoxydable à double diamètre ayant été conçue pour relier un substrat externe mou à des murs internes plus durs.



Applications :

- Relier un substrat externe mou à un mur interne plus dur

Avantages :

- Rapide et facile à mettre en œuvre
- Barre en acier inoxydable de grade 304 à forme hélicoïdale. Grade 316 disponible sur demande
- La forme hélicoïdale garantit un frottement continu et permet également de suivre les mouvements normaux du bâtiment
- S'auto-taraude directement dans un petit trou de guidage percé dans le substrat
- Permet une réparation rapide et simple avec un minimum de perturbation
- Insensible à la température et aux conditions météorologiques
- Testé et approuvé de façon extensive
- Double diamètre

Outillage recommandé :

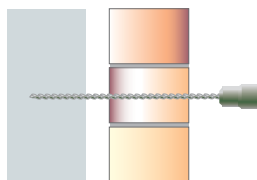
Outil de pose, perceuse rotative SDS, mèche à maçonnerie SDS de taille appropriée.

Gamme : SureTwist Extra AS – Sur commande

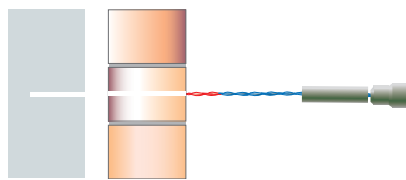
8 mm x 150 mm à 450 mm par intervalle de 5 mm.
 TC9 mm x 150 mm à 450 mm par intervalle de 5 mm.
 10 mm x 150 mm à 450 mm par intervalle de 5 mm.

Remarque concernant la mise en œuvre : pour la mise en œuvre dans des substrats durs comme le béton, un trou de guidage plus large que dans la brique ou la dalle est habituellement requis. Par conséquent, si un trou plus large est percé dans les deux substrats, cela réduit la charge de traction de la cheville dans le matériau plus mou et la rend difficile à utiliser.

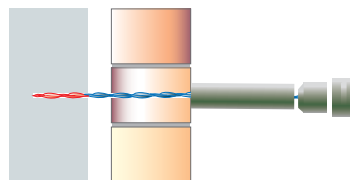
La solution est la cheville asymétrique à double diamètre SureTwist. Son diamètre est plus petit à l'extrémité étant posée dans le substrat le plus dur pour garantir que le raccord dans le substrat dur et dans le substrat mou atteigne la charge de traction optimale. Nous recommandons qu'une étude complète du site soit réalisée afin de déterminer la bonne taille de mèche à la charge de fixation maximale.



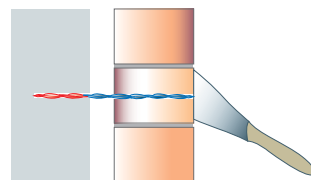
1. Percer les trous de guidage à travers les deux parois à la profondeur et au diamètre requis.



2. Insérer l'outil de pose dans une perceuse à percussion rotative SDS, puis mettre la cheville dans l'outil de pose.



3. Visser la cheville dans la paroi interne à la profondeur requise, en s'assurant que la cheville est entièrement encastrée dans la paroi externe de la maçonnerie.



4. Colmater la cheville à la surface à l'aide du mortier de couleur assortie SureBond SureStain.

CONSTRUCTION PRODUCTS SOLUTIONS INTERNATIONAL LTD.

Unit 3, Haslemere Industrial Estate, Pig Lane, Bishop's Stortford, Hertfordshire. CM23 3HG. United Kingdom.
 Tel: +44(0)1279 505 514 - Fax: +44(0)1279 755190 - e mail: info@surecps-group.com - www.surecps-group.com
 Company Reg. 6969591 VAT Reg. GB 824 4246 40

