

Fischer DUOPOWER - Cheville universelle pour vis

Référence AM6476

EAN13 : -

CUP : 39259010

Attributs du produit :

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



caractéristiques du produit :

Description du produit :

La cheville DUOPOWER nouvellement développée est composée de deux matériaux synthétiques : le nylon et le polypropylène. Visuellement, les pièces se distinguent très facilement les unes des autres - par leurs couleurs grises et rouges.

La partie grise de la cheville, en nylon de haute qualité, fonctionne de manière adaptée au matériau de construction qu'elle rencontre, garantissant ainsi la capacité portante maximale possible. La pièce d'expansion rouge est un support pour tous les principes de fonctionnement de la cheville et sert dans tous les cas à augmenter encore la capacité de charge de la cheville.

En fonction du matériau de construction, DUOPOWER se comporte de la manière la plus appropriée et garantit ainsi la capacité portante la plus élevée dans les matériaux de construction pleins, perforés et en panneaux. Avec ses capacités et ses trois principes de fonctionnement (nouage, pliage ou expansion), il ouvre de nouveaux domaines d'application et d'application dans tous les types connus de matériaux de construction par rapport aux chevilles ordinaires.

Avantages

- La combinaison de deux matériaux différents pour les valeurs de charge les plus élevées et une déformation intelligente et spontanée de manière optimale (expansion, nouage, composition) selon le type de support d'ancrage.
- La forme courte et subtile de la cheville réduit les efforts et le temps de perçage.
- Le collier étroit empêche la cheville de s'insérer dans le trou.
- Des verrous anti-rotation dentés sur les côtés maintiennent la cheville fermement en place.

Matériaux de construction

- Béton
- Brique pleine
- Briques silico-calcaires pleines
- Béton cellulaire
- Briques perforées verticales
- Briques silico-calcaires perforées
- Plaque de plâtre
- Plaques de plâtre et de fibres de gypse
- Panneaux creux en béton léger
- Plafonds creux en brique et béton, etc.
- Pierre naturelle
- Panneaux de particules
- Panneaux de cloison sèche
- Blocs solides de béton léger

Principe de fonctionnement / montage

- La cheville DUOPOWER convient à une installation pré-réglée et traversante.
- La combinaison de deux matériaux différents, de trois types de déformation différents (expansion, nouage, composition) élargit le champ d'application possible d'autres matériaux de construction ayant la capacité portante la plus élevée.
- Longueur de vis recommandée = longueur de cheville + épaisseur de l'objet + diamètre de vis
- Convient pour une combinaison avec des vis pour panneaux d'aggloméré ordinaires et des vis combinées.
- Lorsqu'elle est appliquée sur des matériaux en carton, la partie non filetée de la vis ne doit pas être plus longue que l'épaisseur de l'objet fixe.

Détails techniques

6x30 8x40 10x50 12x60 14x70 Longueur des chevilles : 30mm 40mm 50mm 60mm 70mm Diamètre du trou percé : 6 mm 8 mm 10 millimètres

12 mm 14mm Min. profondeur du trou percé : 40mm 50mm 60mm 70mm 80mm Vis à bois / panneaux d'aggloméré : 4-5mm 6 mm 8 mm 10 millimètres 12 mm

Matériau : nylon/polypropylène

