avril 2016

Fischer

Accueil / BBI / Produits / Fixation

Cheville bi-matière DuoPower

Composée de deux matières (une souple et une rigide), la cheville multi-matériaux DuoPower s’adapte au matériau de construction dans lequel elle va s’ancrer. Cette nouvelle conception se traduit par un nouveau design, une forme compacte et de nouvelles couleurs (le rouge et le gris). Son corps gris en nylon de très haute qualité permet une bonne rétraction dans les matériaux creux, s’expansant, se pliant ou se nouant en fonction du matériau support pour assurer une tenue sûre et durable. La partie rouge en polyéthylène (PE), avec ses ailettes d’expansion, assure une fixation solide et fiable dans les matériaux pleins et fournit une sécurité supplémentaire au corps gris.

Grâce à sa collerette étroite, la cheville se pré-positionne facilement, ne glisse pas dans le trou de perçage et permet une installation en attente ou traversante. Ses ergots anti-rotation l’empêchent de tourner dans le trou de perçage lors de l’installation. L’extrémité de la cheville n’est pas ouverte, ce qui assure une meilleure expansion dans les matériaux pleins et un taux de charge plus élevé que celui des chevilles conventionnelles tout en améliorant la fluidité du vissage, aucune poussière de perçage ne pouvant pénétrer.

Couvrant un large champ d’applications, cette cheville convient pour les vis à bois, à bois agglomérés et à double filet, et fonctionne parfaitement dans les plaques de plâtre, le béton, les maçonneries pleines ou creuses, la pierre naturelle, les panneaux de particules... La cheville DuoPower est disponible en plusieurs diamètres 5, 6, 8 et 10 mm et dans des longueurs allant de 25 à 50 mm. Elle est proposée en versions avec ou sans vis.