

PLAKA - ANKROBOX

Tube d'ancrage flexible à petites nervures

REF 04.10.02 - Version V01 - 03/02/2020



Description



Le tube ANKROBOX flexible à petites nervures est une gaine en acier brut obtenue par le façonnage en spirale d'une tôle en acier laminée à froid selon la norme DIN 1624/1544 ST3 ou ST4-F13 avec 4 ondulations par 32 mm.

L'ondulation est conçue pour assurer un ancrage parfait entre le béton et le mortier de scellement.

Domaines d'application

Les tubes ANKROBOX ondulés permettent de créer des réservations dans le béton armé, dans le but de réaliser des ancrages d'éléments divers à posteriori.

Dimensions

Rayon de courbure minimal: 1x diamètre

Longueur standard : 5 m, peut être ajustée sur chantier ou dans notre atelier de production à l'aide d'une scie.

Matériau - dimensions			
Référence	Diamètre intérieur	Diamètre extérieur	Poids
EU050500	50 mm	56 mm	0.30 kg/m
EU066500	66 mm	72 mm	0.38 kg/m
EU080500	80 mm	86 mm	0.46 kg/m

Mise en œuvre

- Positionner et fixer le tube ANKROBOX aux armatures de la structure en béton
- Si nécessaire, placer des entretoises à l'intérieur des tubes pour renforcer l'ANKROBOX contre la pression du béton
- Couler le béton autour de l'ANKROBOX et bien vibrer.
- Après prise du béton, retirer les entretoises éventuelles
- Positionner l'élément à ancrer dans l'ANKROBOX
- Remplir avec précaution l'ANKROBOX de mortier sans retrait de type SEALMIX.

Stockage

Le stockage n'exige pas de recommandation particulière, mais si celui-ci est supposé être long, il devra être protégé des conditions atmosphériques.

©Protégé par le droit d'auteur

Cette fiche, élaborée avec le plus grand soin, annule et remplace toutes les versions précédentes. Les informations techniques sur la conception, les modèles, les illustrations, les valeurs de calcul et les spécifications sont communiquées à titre indicatif et sans engagement. Nous n'assumons aucune responsabilité en cas d'application erronée ou non adaptée. Nous nous réservons le droit de modifier le contenu de cette fiche sans avis préalable.