BOULON D'ANCRAGE PE-45°

INFORMATION

Le boulon d'ancrage PE-45° sert à fixer facilement les panneaux de coffrage lors du bétonnage de coffrages pour murs alignés d'un seul côté. Le boulon d'ancrage peut être fixé par des fils torsadés usuels sur la partie supérieure de l'armature de de semelle, radier ou dalle à bétonner. En utilisation le boulon d'ancrage PE-45°, la tige DW ne reste pas dans le béton, ce qui supprime la séparation par un disque et cela permet ainsi de réutiliser les tiges DW utilisées. Après le bétonnage, le grand trou de préhension permet de retirer facilement le bouchon. L'ancre est disponible avec un filetage DW de 15 et 20 mm. De plus, il existe les boulons jumeaux avec un écart de 25 cm pour un DW de 15 mm et un écart de 35 cm pour un DW de 20 mm.

AVANTAGES

- Montage simple et rapide
- Le tuyau plastique en console peut être simplement séparé au niveau de la section à casser.
- Peu de retouches nécessaires
- Avec le boulon d'ancrage PE-45°, il n'est pas nécessaire de laisser une tige DW dans le béton et donc, il ne faut pas la séparer par un disque.
- C'est pourquoi ce boulon s'avère une évidence en matière de rationalisation de la manière de faire traditionnelle.
- Aucun problème de corrosion

Plus de photos, informations et mode d'emploi à l'adresse
www.mbt.swiss/164

Boulon d'ancrage et boulons d'ancrage jumeaux PE-45°

Boulon d'ancrage PE-45° fixé sur armature

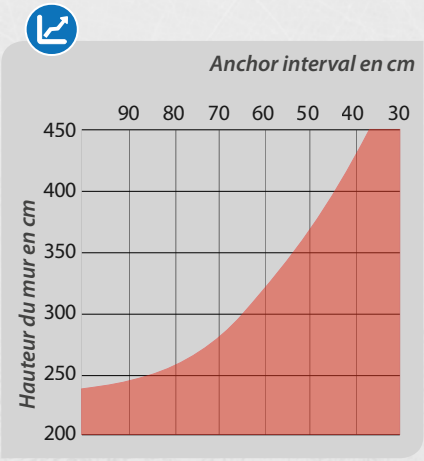
LISTE/DESIGNATION/DIMENSION CONDITIONNEMENT

N° article	Programme de désignation	Unités
5581	Boulon d'ancrage PE-45° DW 15 mm	30
5585	Boulons d'ancrage jumeaux PE-45° 25 cm, DW 15 mm	10
5591	Boulon d'ancrage PE-45° DW 20 mm	20
5595	Boulons d'ancrage jumeaux PE-45° 35 cm, DW 20 mm	10

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

N° article	Charge critique	Force de traction 1,5 fois la sécurité	Force de traction 2 fois la sécurité
5581 + 5585	160 kN*	106 kN	80 kN
5591 + 5595	330 kN*	220 kN	165 kN

*Les données de résistance sont basées sur 80 % de la résistance à la pression du béton de 30 N/mm². Il faut vérifier la statique de la structure en béton à chaque fois.



N° 5581 *Boulon d'ancrage PE-45° DW 15 mm*

Mägert G&C Bautechnik AG
COFFRAGE SÉCURITÉ FIXATION
Mägert G&C Bautechnik AG
www.mbt-bautechnik.ch
+41 (0)41 610 85 53
info@mbt-bautechnik.ch

LA QUALITE, SYSTEMATIQUEMENT