

Coffrage pour radier BPA



Exigences pour l'utilisateur:

- Les présentes instructions de montage et d'utilisation doivent être remises au surveillant et aux employés concernés.
- Lire attentivement les instructions avant utilisation et les conserver à portée de main.
- Toutes les personnes travaillant avec le produit doivent bien connaître le contenu des présentes instructions de montage et d'utilisation et des consignes de sécurité qu'elles contiennent.
- Le produit ne doit pas être transmis à d'autres utilisateurs sans les instructions de montage et d'utilisation.



Comparer le numéro de version (voir en-tête) des présentes instructions de montage et d'utilisation avec la version disponible sur notre site Internet. Seule la version la plus récente doit être utilisée. www.mbt.ag/970

A Consignes de sécurité générales:

- Le montage et le démontage du produit doivent uniquement être effectués selon les consignes des instructions de montage et d'utilisation et, le cas échéant, selon la check-list.
- Le montage et le démontage du produit doivent uniquement être effectués par des ouvriers qualifiés.
- Avant de le mettre en place sur le lieu d'utilisation ou de le mettre en service, vérifier par contrôle visuel que le produit est en parfait état. Les éléments de construction endommagés ne doivent pas être utilisés.
- Le produit ne peut être mis en œuvre que dans les conditions d'utilisation définies et conformément à l'usage prévu.
- Suite à un dommage ou un choc ou si la présence de pièces tordues a été constatée, il est possible de continuer à utiliser le produit uniquement si un spécialiste l'a vérifié et a donné son accord.
- Il ne faut utiliser que des pièces d'origine MBT.
- Le produit ou le système complet ne peut être ni modifié ni complété.
- En cas d'utilisation du produit dans d'autres pays que la Suisse, la réglementation locale doit être respectée.
- Contacter le fabricant si une utilisation standard n'est pas possible.

 Une protection latérale doit être installée conformément à l'ordonnance sur les travaux de construction dès 2,0 m de hauteur de chute (OTConst).

ABSCHALUNG

SICHERHEIT

FIXATION

1 Domaine d'utilisation:

Le BPA galvanisé, dont l'angle et la distance sont réglables en continu, peut être utilisé comme coffrage pour radier, coffrage de rive de dalle, coffrage de bordure, aide de coffrage pour coffrage avec armature traversante et coffrage rond. Avec la construction de base et l'insert en bois complémentaire, il est possible de réaliser des coffrages de 20 à 120 cm. Pour aligner le coffrage, les pieds d'appui peuvent, selon le type, être réglés en continu avec une cale ou une entretoise réglable DW. Le BPA peut être fixé à l'aide de fers ronds, de vis et de clous et permet de réaliser une protection latérale à l'aide de nos montants.

Avertissements:

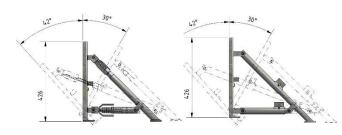


Gants de protection obligatoires

Caractéristiques techniques:

Écartement: max. 1.0 m
Angle de réglage: -42° à 30°

| BPA avec entretoise réglable DW | BPA avec cale |
|----------------------------------|----------------|
| br A avec entretoise regiable DW | Dr A avec cale |
| | |



| Nº art. | Désignation | Épaisseur de dalle |
|---------|--|-----------------------|
| 1501 | Coffrage pour radier BPA 50 cm | 50 cm |
| 1501D | Coffrage pour radier BPA 50 cm avec entretoise réglable DW | 50 cm |
| 1502 | Coffrage pour radier BPA 60 cm | 60 cm |
| 1502D | Coffrage pour radier BPA 60 cm avec entretoise réglable DW | 60 cm |
| 1503 | Coffrage pour radier BPA 80 cm | 80 cm |
| 1503D | Coffrage pour radier BPA 80 cm avec entretoise réglable DW | 80 cm |
| 1505 | Coffrage pour radier BPA 100 cm | 100 cm |
| 1505D | Coffrage pour radier BPA 100 cm avec entretoise réglable DW | 100 cm |
| 1504 | Coffrage pour radier BPA 120 cm | 120 cm |
| 1504D | Coffrage pour radier BPA 120 cm avec entretoise réglable DW | 120 cm |



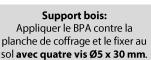
Procédure de mise en place:

Important:

 Si la personne chargée de la mise en place et du montage travaille à une hauteur de plus de 2,0 m au-dessus d'un bord de chute ouvert, elle doit être sécurisée au moyen d'un équipement de protection individuelle contre les chutes.

Support gravier: Appliquer le BPA contre la planche de coffrage et le fixer au sol avec deux fers ronds.



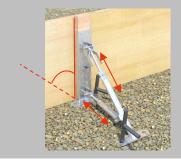








Aligner la planche de coffrage dans la verticale à l'aide des étais BPA. La planche de coffrage peut être clouée sur l'insert en bois du BPA.



Fixer les étais avec la cale ou le contre-écrou.



Pour ne pas avoir à enfoncer entièrement les fers ronds, il est possible d'utiliser la pince de serrage Fer-Clip (art. 1509) ou de coincer des morceaux de bois entre le pied BPA et la came du fer rond.



Si nécessaire placer un montant, art. 1120, pour réaliser une protection latérale selon EN 13374, classe A.



Déplacement:

- Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse de la procédure de mise en place.
- Montage au nouvel emplacement selon la procédure de montage.

Démontage:

 Le démontage s'effectue dans l'ordre inverse de la procédure de mise en place.

Page 2 sur 4 V 1.2 / 01.05.2022 / GR / B01004.fr

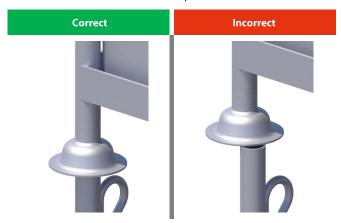
Transport / Stockage:

- Le produit doit être stocké de façon à exclure tout endommagement.
- Nous recommandons de protéger le produit contre les intempéries.
- Lors du transport, le produit doit être sécurisé de façon à éviter tout endommagement causé par un glissement, un choc, une chute, etc. Un panier de transport qui n'est pas complètement rempli de BPA doit toujours être sécurisé par une ceinture de tension.



BPA dans panier de transport

- Il est possible d'empiler au maximum trois paniers de transport BPA complètement chargés ou cinq paniers de transport vides.
- Un sol stable est nécessaire pour empiler plusieurs paniers de transport afin d'éviter le basculement.
- Lorsque les paniers de transport sont empilés, veiller impérativement à ce que les pieds des paniers soient placés correctement sur les montants du panier.



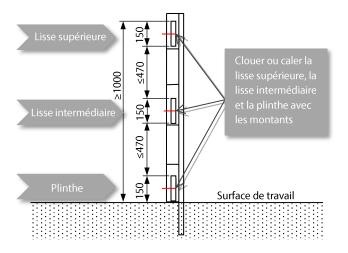
Exigences de protection latérale:

- Les exigences en matière de protection latérale selon l'ordonnance sur les travaux de construction (OTConst) et la norme EN 13374, classe A, doivent être respectées.
- Les ouvertures entre les systèmes de protection latérale et les autres constructions doivent être les plus petites possibles, mais elles ne doivent pas dépasser de 120 mm le montant du garde-corps et 20 mm la planche de bord.

🖒 Important:

 La protection latérale est destinée uniquement à la protection individuelle. Il est interdit d'y déposer des charges. Il est interdit d'escalader le garde-corps de protection latérale.

- Les planches en bois doivent avoir des dimensions minimum de 26 x 150 mm. La qualité du bois doit correspondre au minimum à la classe de résistance C24 selon la norme EN 338. Les planches en bois doivent être vérifiées par contrôle visuel avant chaque montage. Les planches anciennes, pourries ou endommagées ne doivent pas être utilisées.
- La lisse supérieure, la lisse intermédiaire et la plinthe doivent être fixées de façon à ce qu'elles ne puissent pas être déplacées ou tomber involontairement.
- Respecter une distance maximale entre montants de 2,40 m (2,10 m pour des planches rouge et blanc).



Entretien:

Seules des pièces d'origine MBT doivent être utilisées. Les éléments endommagés ne doivent pas être utilisés et doivent être remplacés. Les réparations ne peuvent être effectuées que par le fabricant.

Q Vérification et documentation:

Avant de le mettre en place sur le lieu d'utilisation ou de le mettre en service, vérifier par contrôle visuel que le produit est en parfait état. Il faut impérativement veiller au bon fonctionnement des composants. Les pièces suivantes doivent être vérifiées avant chaque montage:

- Pièces métalliques: présence de déformations, pincements et fissures.
- Pièces en bois: présence de fissures, détériorations et pourriture.

Contrôle quotidien:

Avant toute utilisation, le produit doit être vérifié par un spécialiste conformément aux points de contrôle mentionnés plus haut.

En cas de doute sur la sécurité du produit, il faut immédiatement arrêter de l'utiliser.

Page 3 sur 4 V 1.2 / 01.05.2022 / GR / B01004.fr

Assortiment de produits:

| Désignation | Article | Photo |
|---|---------|-------|
| Fer rond | 1596 | ~ |
| Pince de serrage Fer-Clip pour fer rond | 1509 | |
| Panier de transport BPA | 1512 | |
| Montant 1.06 m (instructions de montage et d'utilisation Montant, n° doc. B05005) | 1120 | |
| Montant 1.50 m (instructions de montage et d'utilisation Montant, n° doc. B05005) | 1123A | |

Mise hors service / Élimination:

Les produits MBT sont fabriqués dans une large mesure à partir de matériaux recyclables. Une revalorisation suppose une séparation appropriée des matières. Pour toute question, veuillez contacter Mägert G&C Bautechnik AG.

Responsabilité:

Mägert G&C Bautechnik AG décline toute responsabilité en cas de dommages résultant du non-respect des présentes instructions d'utilisation.

Page 4 sur 4 V 1.2 / 01.05.2022 / GR / B01004.fr