



# Coffrage de poteaux

Circulaires, carrés, rectangulaires à multiples réemplois



**PLAKA**<sup>®</sup> FRANCE  
BUILDING SITE SOLUTIONS

# Coffrage poteaux en polyester



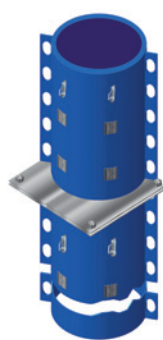
- Les coffrages SODECO sont spécialement conçus pour supporter de multiples réemplois.
- Leur peau coffrante est revêtue d'un gelcoat isophtalique qui leur confère une importante résistance à l'abrasion.
- Ils existent en une ou deux coques pour les sections circulaires et en deux coques pour les sections carrées ou rectangulaires.
- Leur légèreté permet une mise en place rapide dans la plupart des cas.
- Nos coffrages sont livrés à la hauteur souhaitée au cm près.
- Ils peuvent être superposés, la demande doit être faite lors de la commande car la structure du coffrage est conçue en fonction des efforts repris sur la hauteur totale du coffrage. De plus, le perçage des collerettes d'assemblage pour un ajustement parfait des deux coffrages entre eux est réalisé en usine.
- Nos coffrages sont équipés d'inserts taraudés destinés à recevoir les TPS. Des poignées de levage permettent soit leur manutention, soit leur déplacement avec une grue pour les grandes sections ou longueurs.

## Plus que de simples coffrages ...

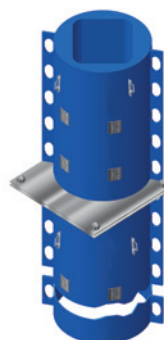
Rond une coque



Rond deux coques



Carré deux coques



Coffrages spéciaux

Nous vous proposons également des coffrages de formes spéciales : ovale, oblong et toute forme sur demande. Ces coffrages feront l'objet d'un devis personnalisé et détaillé.



### Options

Nos coffrages en polyester peuvent recevoir :

- un joint de dilatation que vous nous fournissez.
- des négatifs suivant vos besoins.
- des roues de manutention pour faciliter le déplacement des coffrages les plus lourds.

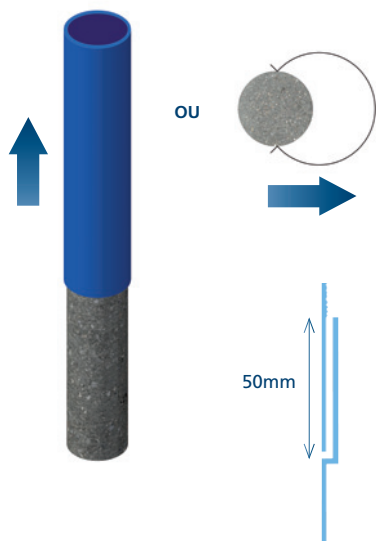
### Stockage

Conseils

- Nos coffrages polyester ne craignent ni la pluie, ni le gel du fait de leur conception.
- Ils doivent être stockés verticalement, sur une surface plane.
- Il faut nettoyer les coffrages avant de les stocker.

# Coffrage poteaux en polyester

## Les coffrages circulaires une coque



Les coffrages une coque sont livrés en standard avec les éléments suivants :

- Fermeture des deux côtés par boulons Ø M14 (fournis).
- 2 poignées de levage à 20cm du haut.
- 4 inserts pour TPS : Ø M14 placés de 15 à 30cm du bas
- 4 inserts pour TPS : Ø M14 placés de 30 à 50cm du haut

### Décoffrage

A partir du Ø 350, les coffrages une coque peuvent se décoffrer soit verticalement, soit horizontalement. Pour les sections inférieures, le décoffrage est vertical.

### Superposition

Il est possible de superposer deux éléments.

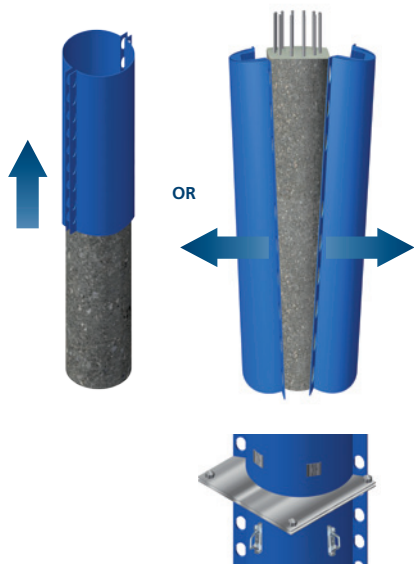
La demande devra être faite lors de la commande

Dans ce cas, une collerette d'assemblage est réalisée sur le sous-hausse. Le coffrage supérieur vient s'emboîter dans la partie inférieure. Attention, il est impératif de respecter le sens de pose indiqué.

### Coffrages circulaires en une coque

Ø	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	750	800	900	1000	1100	1200	1350	1500
Poids kg/ml	8	9	9	10	11	13	15	16	17	19	20	21	23	27	30	36	38	43
H ml max / élément	4	6	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	6

## Coffrages circulaires deux coques



Les coffrages deux coques sont livrés en standard avec les éléments suivants:

- Fermeture d'un seul côté par boulons Ø M14 (fournis).
- 4 poignées de levage à 20cm du haut (2 par coque).
- 8 inserts pour TPS : Ø M14 placés de 15 à 30cm du bas (4 par coque).
- 8 inserts pour TPS : Ø M14 placés de 30 à 50cm du haut (4 par coque).

### Décoffrage

vertical ou horizontal.

### Superposition

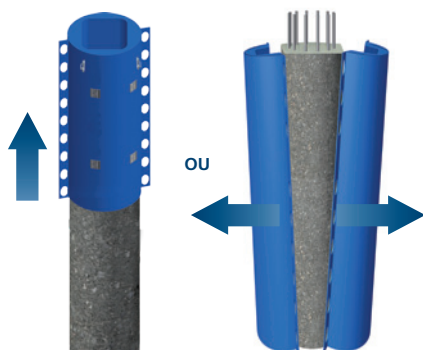
Il est possible de superposer deux éléments. La demande devra être faite lors de la commande. L'assemblage entre la sous-hausse et la ré-hausse se fait par boulonnage avec des boulons Ø M14 sur la collerette prévue à cet effet. Attention, il est impératif de respecter le sens de pose indiqué.

### Coffrages circulaires en 2 coques

Ø	200	250	300	350	400	450	500	550	600	700	750	800	900	1000	1100	1200	1350	1500
Poids Kg / ml	12	13	14	15	17	19	23	24	26	29	30	32	35	41	45	54	57	85
H ml maxi / élément	4	6	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	7,4	6

# Coffrages poteaux en polyester

## Coffrages carrés et rectangulaires deux coques



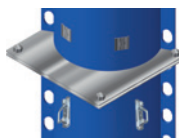
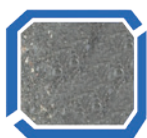
Les coffrages deux coques sont livrés en standard avec les éléments suivants:

- Fermeture d'un seul côté par boulons Ø M14 (fournis).
- 4 poignées de levage à 20cm du haut (2 par coque).
- 8 inserts pour TPS : Ø M14 placés de 15 à 30cm du bas (4 par coque).
- 8 inserts pour TPS : Ø M14 placés de 30 à 50cm du haut (4 par coque).

### Décoffrage

vertical ou horizontal.

Diagonal opening



### Superposition

Il est possible de superposer deux éléments. La demande devra être faite lors de la commande. L'assemblage entre la sous-hausse et la ré-hausse se fait par boulonnage avec des boulons Ø M14 sur la collerette prévue à cet effet. Attention, il est impératif de respecter le sens de pose indiqué.

Section mm	Encombrement	Poids kg
150 x 150	240 x 240	20
200 x 200	300 x 300	21
250 x 150	310 x 310	22
250 x 200	340 x 340	23
250 x 250	370 x 370	23
300 x 200	380 x 380	23
300 x 250	420 x 420	24
300 x 300	440 x 440	24
350 x 350	520 x 520	24
400 x 200	480 x 480	25
400 x 250	500 x 500	25
400 x 300	520 x 520	25
400 x 400	580 x 580	27
500 x 200	560 x 560	26
500 x 300	600 x 600	27
500 x 450	680 x 680	28
500 x 500	720 x 720	30
600 x 450	760 x 760	35
600 x 500	800 x 800	38
600 x 600	840 x 840	40

Visitez notre site Internet **PLAKAGROUP.COM**

**PLAKA FRANCE** info@plakagroup.fr

**LILLE** 17, Rue du Haut de la Cruppe - 59650 Villeneuve d'Ascq  
**LYON** Rue du Luxembourg - 69330 Meyzieu  
**NANTES** 7, Allée des Sapins - 44470 Carquefou  
**PACA** Les Quatre Chemins/RN7 - 83340 Flassans-sur-Issole  
**PARIS** 2, Rue Georges Pompidou - 77990 Le Mesnil-Amelot  
**ROUEN** ZI Poudrerie - Rue du Beau Poirier - 76350 Oissel  
**TOULOUSE** 56, Rue Georges Ohnet - 31200 Toulouse

T : +33 (0)3 20 19 11 22 F : +33 (0)3 20 04 44 12  
 T : +33 (0)4 72 02 85 00 F : +33 (0)4 78 31 01 32  
 T : +33 (0)2 51 71 88 22 F : +33 (0)2 51 71 97 77  
 T : +33 (0)4 94 37 27 97 F : +33 (0)4 94 37 27 99  
 T : +33 (0)1 60 03 51 11 F : +33 (0)1 60 03 58 53  
 T : +33 (0)2 35 64 80 57 F : +33 (0)2 35 64 90 28  
 T : +33 (0)5 61 48 04 00 F : +33 (0)5 61 48 64 07



**PLAKA® FRANCE**  
BUILDING SITE SOLUTIONS

COFFRAGE POLYESTER FRFR1201 © Plakagroup •  
 Les informations et photos présentées dans cette brochure sont fournies à titre indicatif et n'engagent en rien la responsabilité de Plakabeton. Les produits peuvent être modifiés sans aucune forme de préavis. Toute reproduction totale ou partielle sans autorisation écrite préalable est strictement interdite.