

CÔNE

Pour le rebouchage des empreintes coniques des cônes plastiques.

Les cônes béton étanches, fabriqués en béton PLUS, peuvent être en contact avec de l'eau potable.



MISE EN OEUVRE

- Utiliser des produits de pose : base hydraulique à base de résine dont la granulométrie $< 0,5$ mm pour des ouvrages sans contraintes d'étanchéité.
- Pour les ouvrages étanches, nous préconisons le mortier **Lankocem 662** ou similaire.
- Respecter les conseils techniques des fabricants.
- Le sens d'utilisation n'a pas d'importance pour obtenir une bonne étanchéité. Toutefois, il est conseillé en cas d'étanchéité exigée, de mettre le grand diamètre du cône du côté eau.

- Instructions :

1. La réservation du cône PVC doit être propre et sans trace de corps gras.
2. Humidifier la réservation et le cône surtout par temps chaud.
3. Le mortier doit être plastique car l'excès d'eau de gâchage peut nuire à la qualité du mortier de pose.
4. Barder le cône avec le mortier de pose.
5. Introduire le cône bardé avec un mouvement de rotation.
6. Terminer la pose en tapant légèrement sur le cône.
7. Faire les raccords de surface avec le mortier, de préférence à retrait compensé.

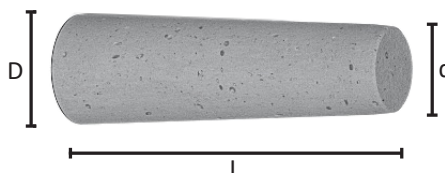


AVANTAGES

- Les cônes béton étanches peuvent être en contact avec l'eau potable car le béton PLUS, analysé par le laboratoire CARSO, est conforme aux listes positives de référence.
- Pose rapide et facile, sans position précise.
- Même matériel que celui de la structure murale.
- Barrière thermique et acoustique.
- Étanche.



CÔNE



INFORMATIONS BÉTON

CRITÈRES	BÉTON STANDARD	BÉTON PLUS
<i>Masse volumique</i>	2000 Kg/m ³	2350 Kg/m ³
<i>Résistance à la compression</i>	C25/30	C50/60
<i>Classe d'exposition</i>	XC2	XD/XS/XF/XA
<i>% d'absorption d'eau</i>	< 6 %	< 5 %
<i>Tolérance dimensionnelle</i>	+/- 2mm	+/- 2mm
<i>Constituants</i>	Ciment Portland ; filler calcaire ; argile expansée ; sable ; gravier ; adjuvants ; eau.	Ciment Portland ; sable ; gravier ; adjuvants ; eau.
<i>Autres informations</i>		Possibilité de fabriquer les éléments en béton d'autres classes d'exposition et résistance, en conformité avec la NP EN 206-1 et spécification du LNEC E-464, composition définie par le laboratoire CDAC (Secil).

INFORMATIONS PRODUITS

Cône - Béton Standard

Référence	Désignation	Dimensions L x D x d (Δ±2) (mm)	Poids un. (Kg) Δ ±5%	Un. / boîte	Boîtes / palette	Un. / palette	Poids/boîte (Kg) Δ ±5%	Poids /palette (Kg) Δ ±5%	Format /palette l x L x H (mm)
CBS15	Cône mur 15	140 x 47 x 37	0,410	40	72	2880	15,5	1200	800 x 1200 x 1000
CBS16	Cône mur 16	150 x 48 x 37	0,435	40	72	2880	17	1270	800 x 1200 x 1070
CBS18	Cône mur 18	170 x 49 x 37	0,510	38	60	2280	19	1180	800 x 1200 x 1020
CBS20	Cône mur 20	190 x 50,5 x 37	0,600	38	60	2280	21,5	1385	800 x 1200 x 1120
CBS25	Cône mur 25	240 x 54 x 37	0,800	35	45	1575	28	1300	1000 x 1200 x 1150
CBS30	Cône mur 30	290 x 58,5 x 37	1,065	25	45	1125	28	1265	1000 x 1200 x 1150
CBS30D51	Cône mur 30	290 x 51,4 x 38,3	0,940	25	45	1125	24,5	1120	1000 x 1200 x 1150

Cône Béton Étanche - Béton PLUS

Référence	Désignation	Dimensions L x D x d (Δ±2) (mm)	Poids un. (Kg) Δ ±5%	Un. / boîte	Boîtes / palette	Un. / palette	Poids/boîte (Kg) Δ ±5%	Poids /palette (Kg) Δ ±5%	Format /palette l x L x H (mm)
CBHE15-XA3	Cône mur 15	140 x 47 x 37	0,460	40	72	2880	18,5	1350	800 x 1200 x 1000
CBHE16-XA3	Cône mur 16	150 x 48 x 37	0,505	40	72	2880	20	1460	800 x 1200 x 1070
CBHE18-XA3	Cône mur 18	170 x 49 x 37	0,585	38	60	2280	22	1350	800 x 1200 x 1020
CBHE20-XA3	Cône mur 20	190 x 50,5 x 37	0,675	38	60	2280	25,5	1550	800 x 1200 x 1120
CBHE25-XA3	Cône mur 25	240 x 54 x 37	0,900	35	45	1575	33	1475	1000 x 1200 x 1150
CBHE30-XA3	Cône mur 30	290 x 58,5 x 37	1,240	25	45	1125	31	1425	1000 x 1200 x 1150
CBHE30D51-XA3	Cône mur 30	290 x 51,4 x 38,3	1,085	25	45	1125	28	1285	1000 x 1200 x 1150