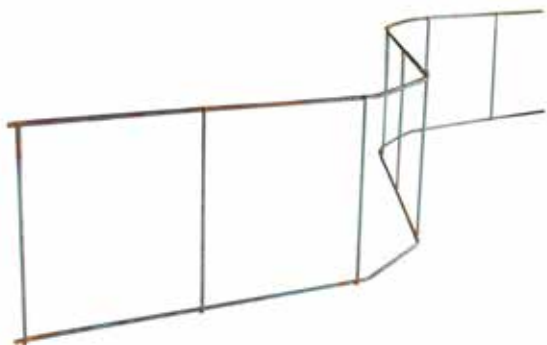


ÉCARTEUR ZIG ZAG



- Convient pour l'écartement entre les nappes horizontales et verticales.
- Utilisation en dalle ou voile.
- Longueur de 2 ml, peut être facilement découpé et déplacé sur chantier.
- Consommation 1ml/1,2m²
- Empattement de 20cm pour un meilleur rendement.
- Bonne stabilité grâce à sa forme sinusoïdale.
- Aucune réduction de l'enrobage.

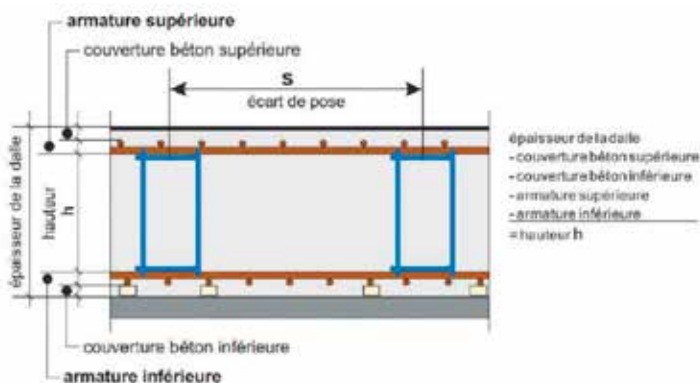


Resistance compression: 400 Kg/ML

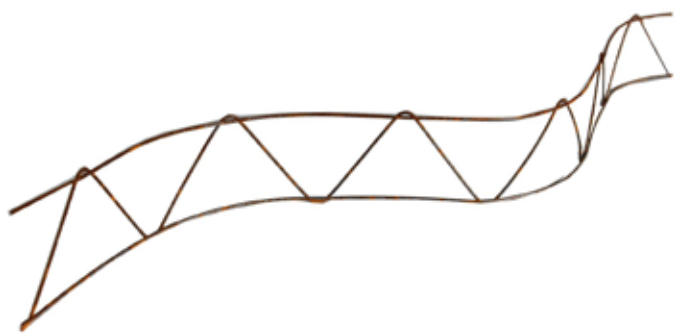
Dimensions des écarteurs zig zag

Réf.	Enrobage	Hauteur Palette	Poids (palette en kg)	Conditionnement (botte/palette)
02ZZ02	20 mm	800 mm	1307	7 200 m
02ZZ03	30 mm	760 mm	1400	7 200 m
02ZZ04	40 mm	920 mm	1443	7 200 m
02ZZ05	50 mm	1020 mm	1089	4 800 m
02ZZ06	60 mm	936 mm	1132	4 800 m
02ZZ07	70 mm	1062 mm	1173	4 800 m
02ZZ08	80 mm	1020 mm	1022	4 000 m
02ZZ09	90 mm	1125 mm	1058	4 000 m
02ZZ10	100 mm	1230 mm	1094	4 000 m
02ZZ11	110 mm	1104 mm	912	3 200 m
02ZZ12	120 mm	1188 mm	941	3 200 m
02ZZ13	130 mm	1272 mm	970	3 200 m
02ZZ14	140 mm	1062 mm	762	2 400 m
02ZZ16	160 mm	1188 mm	804	2 400 m
02ZZ18	180 mm	1314 mm	1030	2 400 m
02ZZ20	200 mm	1120 mm	732	1 600 m
02ZZ22	220 mm	1104 mm	760	1 600 m
02ZZ24	240 mm	1188 mm	788	1 600 m
02ZZ26	260 mm	999 mm	702	1 200 m
02ZZ28	280 mm	1062 mm	559	900 m
02ZZ30	300 mm	1125 mm	579	900 m
02ZZ32	320 mm	852 mm	416	600 m
02ZZ34	340 mm	894 mm	451	600 m
02ZZ36	360 mm	946 mm	486	600 m
02ZZ38	380 mm	998 mm	521	600 m
02ZZ40	400 mm	1050 mm	556	600 m

50 m



ÉCARTEUR ZIG ZAG RENFORCÉ



- Convient pour le calage des treillis soudés de lourde nappe inférieure et supérieure.
- Utilisation en dalle et en voile.
- Longueur de 2 ml, peut être facilement découpé sur chantier.
- Empattement de 20cm.
- Consommation 1ml/1,2m².
- Bonne stabilité grâce à sa forme sinusoïdale
- Aucune réduction de l'enrobage.
- Produit sécurisé par rapport au distancier à barrettes.

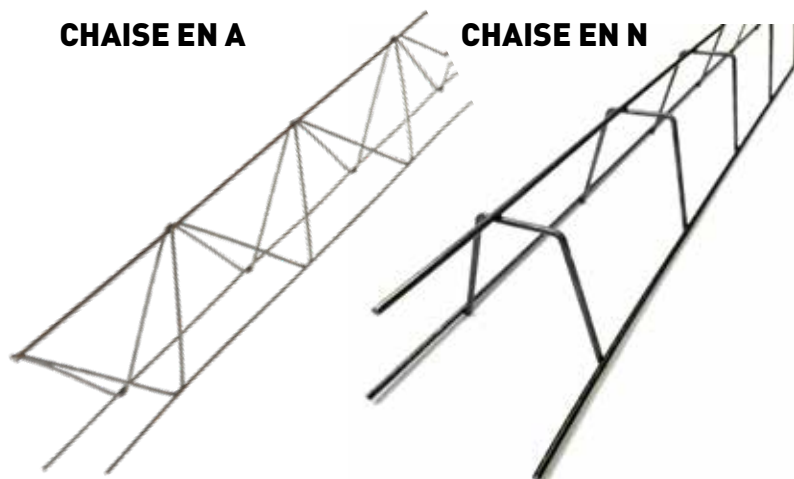
Dimensions des écarteurs zig zag renforcé

Réf.	Hauteur	Poids (palette en kg)	Conditionnement (botte/palette)	
02ZZREN05	50 mm	1089	100m	2000m
02ZZREN07	70 mm	1173		
02ZZREN09	90 mm	1058		
02ZZREN11	110 mm	912		
02ZZREN13	130 mm	970		
02ZZREN15	150 mm	782		

CHASSE EN A / CHASSE EN N

CHASSE EN A

CHASSE EN N



- Distancier pour le calage des aciers supérieurs en double nappe.
- Peut être facilement découpé sur chantier.
- Longueur de 2 ml
- Consommation 1ml/1,2m².
- Aucune réduction de l'enrobage.

- Sans abouts verticaux
- Meilleure stabilité : Espacement réduit à 125 mm
- Stabilisation automatique par abouts horizontaux dépassants
- Bonne stabilité de par sa forme en N.
- Longueur de 2 ml
- Consommation 1ml/1,2m².

Dimensions des chaise en A

Réf.	Hauteur	Largeur	Poids (kg/botte)	Conditionnement (paquet)
02CHAA05	50 mm	75 mm	2,2	500 m
02CHAA06	60 mm	75 mm	2,4	
02CHAA07	70 mm	75 mm	2,3	
02CHAA08	80 mm	75 mm	2,3	
02CHAA09	90 mm	75 mm	2,4	
02CHAA11	110 mm	75 mm	2,45	
02CHAA13	130 mm	75 mm	2,6	
02CHAA15	150 mm	75 mm	2,7	
02CHAA17	170 mm	85 mm	2,85	
02CHAA19	190 mm	85 mm	5	

Dimensions des chaise en N

02CHAN05	50 mm	/	2,75	400 m
02CHAN07	70 mm	/	2,96	
02CHAN09	90 mm	/	3,17	
02CHAN11	110 mm	/	3,40	
02CHAN13	130 mm	/	3,61	
02CHAN15	150 mm	/	3,70	

CÔNE PVC



- Cône PVC standard conçu pour l'écartement des banches.
- Permet le passage d'une tige de banche. (tige de Ø 23 maximum)
- Dimensions : grand côté Ø60 / petit côté Ø40.
- Réutilisable plusieurs fois.
- Utiliser un outil adapté pour chasser les cônes (chasse cône ou extracteur cône).
- Rebouchage par carotte.

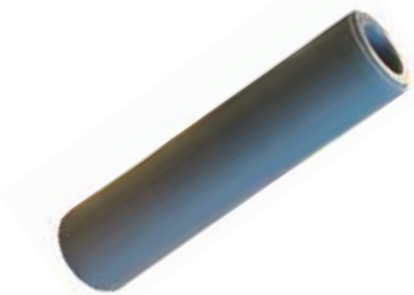


Ne pas taper directement au marteau sur le cône.

Dimensions des cônes PVC standard

Réf.	Epaisseur de voile	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac/palette)	
02CONEST15P	15 cm	7.3	50 u	2 000 u
02CONEST16P	16 cm	7.8		
02CONEST18P	18 cm	8.7		
02CONEST20P	20 cm	9.6		
02CONEST25P	25 cm	6	25 u	
02CONEST30P	30 cm	7.2		

CÔNE MASSIF SANS COLLERETTE

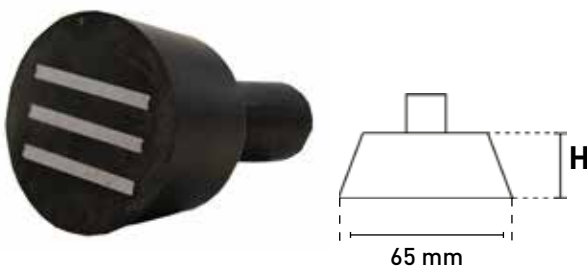


- Cône PVC standard conçu pour l'écartement des banches.
- Permet le passage d'une tige de banche. (tige de Ø 23 maximum)
- Dimensions : grand côté Ø60 / petit côté Ø40.
- Réutilisable plusieurs fois.
- Utiliser un outil adapté pour chasser les cônes (chasse cône ou tire cône).
- Rebouchage par carotte.
- **Sans collerette**

Dimensions des cônes massifs sans collerette

Réf.	Epaisseur de voile	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac/palette)	
02CONMASC15P	15 cm	7,3	50 u	4 000 u
02CONMASC16P	16 cm	7,8		2 000 u
02CONMASC18P	18 cm	8,7		
02CONMASC20P	20 cm	9,6		
02CONMASC25P	25 cm	6	25 u	
02CONMASC130P	30 cm	7,2		

EMBASE AIMANTÉE



- Embase aimantée pour cône PVC.
- Réutilisable plusieurs fois sur des cônes de différentes longueurs.
- Prendre en compte la hauteur d'embase en plus de la longueur du cône dans le calcul de la longueur totale d'espacement de la banche.
- Bonne résistance dans le temps / Cône aimanté monobloc
- Résistance à l'arrachement : 60 Kg

Dimensions des embases aimantées

Réf.	Hauteur embase H	Poids (kg/unité)	Conditionnement
02EMBASAIMANT30	30 mm	0.2	1 u
02EMBASAIMANT50	50 mm	0.4	

CÔNE AIMANTÉ MONOBLOC



- Cône PVC aimanté pour un écartement précis des banches sans passage de tige de coffrage.
- Réutilisable plusieurs fois.
- Rebouchage par carotte
- Résistance à l'arrachement : 25 Kg

VERSION AIMANTATION RENFORCÉE

Dimensions des cônes aimantés

Réf.	Épaisseur de voile	Poids (kg/unité)	Conditionnement (unité/sac)	
02CONAI15	15 cm	0.25	1 u	25 u
02CONAI16	16 cm	0.27		
02CONAI18	18 cm	0.32		
02CONAI20	20 cm	0.37		
02CONAI22	22 cm	0.42		
02CONAI25	25 cm	0.47		

CÔNE PVC AIMANTÉ Ø 55



- Cône PVC aimanté Ø 55 pour créer les réservations des fixations des consoles pignons dans les voiles.
- Réutilisable plusieurs fois.
- Carotte de rebouchage également disponible en Ø 55.



Ne pas taper au marteau sur le cône.

Dimensions des cônes PVC aimantés Ø 55

Réf.	Longueur d'espacement	Base d'aimantation	Poids (kg/unité)	Conditionnement
02CONAID55-16PB	16 cm	Petite	0.39	1 u
02CONAID55-18PB	18 cm		0.46	
02CONAID55-20PB	20 cm		0.47	
02CONAID55-25PB	25 cm		0.60	
02CONAID55-30PB	30 cm		0.45	
02CONAID55-16GB	16 cm	Grande	0.70	
02CONAID55-18GB	18 cm		0.50	
02CONAID55-20GB	20 cm		0.70	
02CONAID55-25GB	25 cm		0.80	
02CONAID55-30GB	30 cm		1.00	

EXTRACTEUR DE CÔNE



Outil adapté pour extraire par le grand côté les cônes PVC à ailettes.

Réf.	Poids [kg]	Conditionnement
02CHASTIRCON	1	1 u

CHASSE CÔNE



Outil adapté pour chasser des cônes PVC des voiles.

Réf.	Poids (kg)	Conditionnement
02CHASSCONMAS	1.6	1 u

CAROTTE BÉTON CBS



- Carotte de béton standard permettant le rebouchage d'empreintes coniques laissées par les cônes plastiques ou cônes aimantés.
- Les carottes mesurent 10 mm de moins que l'épaisseur du voile pour permettre le collage et la finition aux extrémités avec un mortier allégé de type «planilite prédal» ou un mortier imperméabilisation «Cermiproof FC» .

Dimensions des carottes béton CBS

Réf.	Réf. XA3	Dimension			Epaisseur de voile	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac/palette)	
		L	Ø 1	Ø 2				
02CARBET14	02CARBETXA314	14 cm	47 mm	37 mm	15 cm	15.5	40 u	2 880 u
02CARBET15	02CARBETXA315	15 cm	48 mm	37 mm	16 cm	17	40 u	2 880 u
02CARBET17	02CARBETXA317	17 cm	49 mm	37 mm	18 cm	19	38 u	2 280 u
02CARBET19	02CARBETXA319	19 cm	50.5 mm	37 mm	20 cm	21.5	38 u	2 280 u
02CARBET24	02CARBETXA324	24 cm	54 mm	37 mm	25 cm	27	35 u	1 575 u
02CARBET29	02CARBETXA329	29 cm	58.5 mm	37 mm	30 cm	28	25 u	1 125 u

CAROTTE BÉTON POUR CÔNES Ø 55

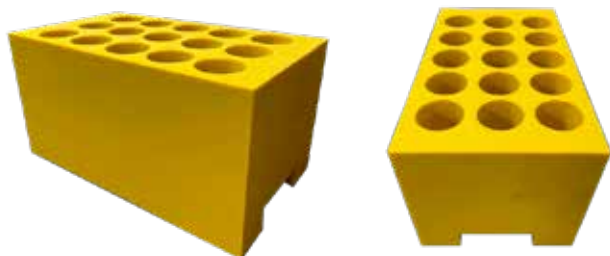


- Carotte de béton Ø 55 permettant le rebouchage d'empreintes coniques laissés par les cônes aimantés.
- Les carottes mesurent 10 mm de moins que l'épaisseur du voile pour permettre le collage et la finition aux extrémités avec un mortier allégé de type «planilite prédal» ou un mortier imperméabilisation «Cermiproof FC» .

Dimensions des carottes béton Ø 55

Réf.	Dimension			Epaisseur de voile	Poids (kg/palette)	Conditionnement (sac/palette)	
	L	Ø 1	Ø 2				
02CARBET55-16	15 cm	64 mm	52.5 mm	16 cm	1 320		1 620 u
02CARBET55-18	17 cm	65.3 mm	52.5 mm	18 cm	1 285	15 u	1 350 u
02CARBET55-20	19 cm	66.6 mm	52.5 mm	20 cm	1 460		1 350 u

MOULE A CAROTTE BÉTON



- Moule pour la réalisation de vos carottes béton
- 15 emplacements
- Longueurs 13 / 15 / 17 / 19 / 24 / 29 cm

Caractéristiques moule à carotte beton

Réf.	Désignation	Poids (kg/u)	Conditionnement
02MOUCAKEG026	Moule a carotte 15 emplacements	15	1 u

COLLAGE SIMPLE**CERMIFIX**

- Colle prête à l'emploi pour les carottes béton.
- Collage simple, n'assure pas l'étanchéité.

Réf.	Couleur du mortier	Poids (kg/u)	Conditionnement (palette)
08CERMIFIX015	Blanc	15	48 u

COLLAGE AVEC ÉTANCHÉITÉ**COLLE CERMIPROOF FC**

- Enduit mince d'imperméabilisation et de protection pour béton et maçonnerie, résistant en pression et contre pression.
- Consommation : 2,5kg/m² pour 2 couches.
- Epaisseur d'application : 2 mm.
- Eau de gâchage : 6,5 litres par sac
- DPU : 1 h

Réf.	Couleur du mortier	Poids (kg/u)	Conditionnement (palette)
08CERPROFFGC025	Gris ou blanc	25	48 u

FONDA IMPER

- Protection extérieure de fondations enterrées ou semi-enterrées
- Imperméabilisation intérieure et extérieure des parties enterrées de bâtiments : sous-sols, caves, garages
- Gâchage : 5,5 L d'eau par sac de 25kg
- DPU: 2 h
- Consommation : 2 à 2,5kg/m²

Réf.	Couleur du mortier	Poids (kg/u)	Conditionnement (palette)
08VPIFONIMPE025	Gris	25	48 u

KRISTEAU CUVELAGE

- Cuvelage sur béton banché et radier béton
- Imperméabilisation de fondation en béton, de maçonnerie de blocs béton ou de briques
- Gâchage : 6,5 L d'eau par sac de 25kg
- DPU: 21h
- Consommation : 1,5 à 2Kg

Réf.	Couleur du mortier	Poids (kg/u)	Conditionnement (palette)
08VPIKRICOV025	Gris	25	48 u

ENTRETOISE RONDE PVC



- Entretoise ronde PVC pour le passage des tiges de banches dans les coffrages.
- Se coupe facilement à la longueur désirée.
- Longueur de 2 ml.
- Application des embouts coniques pour assurer l'étanchéité avec le coffrage.
- Existe en lisse et striées

Dimensions des entretoises rondes PVC

Réf.	Type	Ø Intérieur	Ø Extérieur	Poids (kg/botte)	Conditionnement (botte/palette en ml)	
02ENTRDLIS22/26	Lisse	22 mm	26 mm	20	100 ml	2 800 ml
02ENTRDLIS26/31		26 mm	31 mm	20	50 ml	1 800 ml
02ENTRDSTR22/26	Striée	22 mm	26 mm	20	100 ml	2 100 ml
02ENTRDSTR26/30		26 mm	30 mm	24	50 ml	2 100 ml
02ENTRDSTR32/36		32 mm	36 mm	29	30 ml	/
02ENTRDSTR40/46		40 mm	46 mm	32	30 ml	/

ENTRETOISE EN ETOILE PVC



- Entretoise PVC en étoile pour le passage des tiges de banche dans les coffrages.
- Se coupe facilement à la longueur désirée.
- Longueur de 2 ml.
- Grandes ailettes d'ancrage dans le béton qui renforcent également la rigidité du tube.
- Appliquer des embouts coniques pour assurer l'étanchéité avec le coffrage.

Dimensions des entretoises en étoiles PVC

Réf.	Ø Intérieur	Ø Extérieur	Poids (kg/botte)	Conditionnement (botte/palette)	
02ENTET22P	22 mm	38 mm	25	50 ml	2 100 ml
02ENTET26P	26 mm	42 mm	33		1 260 ml

BOUCHON SIMPLE



- Bouchon à enfoncer dans le tube PVC pour un bouchement oculaire.

Dimensions des bouchons simples

Réf.	Ø Extérieur	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac/palette)		
02BOUSIM22P	22 mm	2.8	1 000 u	4 000 u	160 000 u
02BOUSIM26P	26 mm	1.6	500 u	-	50 000 u
02BOUSIM30P	30 mm	1.9	-	500 u	-
02BOUSIM32P	32 mm	2.1	500 u	-	250 000 u
02BOUSIM40P	40 mm	2.5	-	500 u	-

BOUCHON FLUPP ÉTANCHE



- Bouchon étanche pour entretoise PVC.
- S'enfonce directement dans l'entretoise.
- Étanche aux ruissellement d'eau.
- Peut être utilisé également dans les tubes fibros.

Dimensions des bouchons flupp étanches

Réf.	Type entretoise	Ø Embout étanche	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)
02BOUFLU20	20 / 24-26 mm	20 mm	1.5	500 u
02BOUFLU22	22 / 26-28 mm	22 mm	1.6	
02BOUFLU26	26 / 30-32 mm	26 mm	1,8	
02BOUFLU32	32 / 38-40 mm	32 mm	2.2	

EMBOUT CONIQUE PVC 1 CM / FLASQUE D'ÉTANCHÉITÉ

A



- Embout pour l'étanchéité du trou de coffrage
- Emboîtement prévu avec les entretoises rondes, ou en étoile
- Prévoir un tube égale à l'épaisseur du voile moins 2 fois l'épaisseur de l'embout.
- Utiliser des rondelles de mousse pour une étanchéité optimale
- Rebouchage étanche avec bouchon 1 cm et colle époxy.

B



C



FLASQUE D'ÉTANCHÉITÉ

Dimensions des embouts coniques PVC 1 cm

Réf.	Ø Emboiture	Epaisseur	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)
02EMBCON22P	22 mm	10 mm	2.2	500 u
02EMBCON26P	26 mm		1.6	
02EMBCON32P	32 mm		3.4	

A

Dimensions des embouts coniques PVC pour tube fibro Ø27

Réf.	Ø Emboiture	Epaisseur	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)
02EMBCONR02700	27 mm	02 mm	12.5	250 u
02EMBCONR02710	27 mm	10 mm	17,5	

B

C

RONDELLE DE MOUSSE ADHÉSIVE

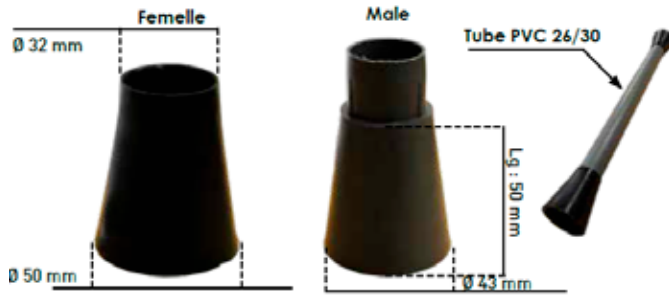


- Vient en complément des embouts coniques pour obtenir une étanchéité optimale.
- Utilisation pour les murs en béton fini sans ségrégation.
- Évite les fuites de laitance.

Dimensions des rondelles de mousses adhésives

Réf.	Type embout conique	Ø extérieur	Epaisseur	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)
02RONDELMOUS22	22 mm	40 mm	5 mm	0.8	500 u
02RONDELMOUS285	28 mm	42 mm	5 mm	1	

EMBOUT CONIQUE 5 CM



- Embout pour l'étanchéité du tube de coffrage PVC.
- Emboitement prévu avec les entretoises rondes, ou en étoile.
- Prévoir un tube égal à l'épaisseur du voile moins 10 cm. (2 embouts x 5cm)
- Utiliser des rondelles de mousse pour une étanchéité optimale
- Rebouchage étanche avec masselotte et colle époxy.

Produit complémentaire



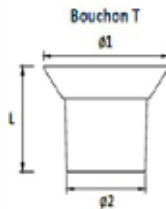
Réf : 02CHASEMB-5
Clé pour enlever les embouts coniques

Dimensions des embouts coniques 5 cm

Réf.	Ø Emboiture	Epaisseur	Type	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)
02EMBCON22P50MA	22 mm	50 mm	Mâle	3,00	125 u
02EMBCON26P50MA	26 mm	50 mm	Mâle	3,40	250 u
02EMBCON26P50FE	26 mm	50 mm	Femelle	3,40	250 u

BOUCHON EMBOUT CONIQUE

COULEUR SUR COMMANDE

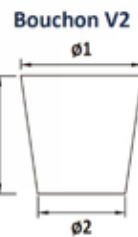


- Bouchon pour rebouchage des réservations des embouts coniques.
- Permet une finition au même niveau que le parement fini.

MALE



FEMELLE



- Les bouchons doivent être collés avec une colle adaptée bicomposant epoxy comme Adesilex PG1 ou l'Epicol.
- Solution économique et rapide.



Finition lisse



Finition brut

Dimensions des bouchons embouts coniques

Réf.	Modèle	Finition	Dimensions Ø1/Ø2/L	Embouts associés	Conditionnement (sac)
02BBFL36-1022	T	/	37 x 20 x 30 mm	02EMBCON22P	444 u
02BBFL44-1026	T	/	45 x 23 x 30 mm	02EMBCON26P	
02BBFL39-38ECOM	V2 Male	Lisse	39.5 x 29 x 38 mm	02EMBCON26P50MA	120 u
02BBFB39-38ECOM	V2 Male	Brut	39.5 x 29 x 38 mm	02EMBCON26P50MA	
02BBFB50-34ECOF	V2 femelle	Brut	48 x 38 x 33 mm	02EMBCON26P50FE	

CONE DE POSE



- Bouchon en béton permettant de reboucher les réservations après le démontage des cônes de reprise.

Réf.	Modèle	Finition	Dimensions Ø1/Ø2/L (mm)	Embouts associés	Conditionnement
02BBFB57-40CPOS	Cone de pose	/	55 x 45 x 38	02CONPOSE20125	75 u

KIT ENTRETOISE ÉTANCHE

Assemblée



Monobloc



- Kit entretoise PVC étanche pour le passage des tiges de banche dans les coffrages.
- Embout conique étanche PVC.
- Meilleure accroche au béton.
- Bouchon d'étanchéité à clipser.
- Placement rapide du bouchon.

Dimensions des kits entretoises étanches

Réf.	Modèle	Ø Intérieur	Ø Extérieur	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac/palette)
02ENTROPT22-20	Monobloc	22 mm	26 mm	5,7	100 u 5 000u
02ENTROPT22-25		22 mm	26 mm	6,7	
02ENTROPT22-30		22 mm	26 mm	6,7	
02ENTROPT26-25	Assemblée	26 mm	30 mm	8,9	4 000u
02ENTROPT26-30		26 mm	30 mm	10,1	

EMBOUT CONIQUE ÉTANCHE



- Embout conique pour tube d'entretoise ronde.
- Emboîtement rapide sur l'entretoise adaptée.
- Embout avec barrière d'eau pour agrandir la surface de contact

Dimensions des embouts coniques étanches avec colerettes pour l'étanchéité

Réf.	Type entretoise	Ø Embout étanche	Tube compatible Réf.	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac/palette)
02CONETA22P	22 / 26 mm	26 mm	02ENTRD22/26P	5.2	25 000 u
02CONETA26P	26 / 30 mm	30 mm	02ENTRD26/30P	5.6	500 u 20 000 u
02CONETA32P	32 / 36 mm	36 mm	02ENTRD30/36P	6.00	10 000 u

BOUCHON POUR EMBOUT CONIQUE ÉTANCHE



- Bouchon étanche adapté pour s'emboîter dans les embouts coniques étanches.

Dimensions des bouchons pour embout conique étanche

Réf.	Type embout conique étanche	Ø Embout	Embout conique compatible Réf.	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac/palette)
02BOUETA22P	22/26 - 22/28 mm	22 mm	02CONETA22P	2.5	500 u 2 500 u
02BOUETA26P	26 / 30 mm	26 mm	02CONETA26P	2.7	
02BOUETA32P	32 / 36 mm	32 mm	02CONETA32P	2.9	

TUBE FIBROBÉTON



- Espaceur de voile en fibrobéton permettant le passage des tiges de banche.
- Haute résistance à la compression.
- Homogénéité avec le béton, même coefficient de dilatation.
- Existe en longueur standard (14.16.18.20.23...)
- Possibilité de coupe sur mesure
- Permet d'obtenir une étanchéité à l'eau, à l'air et acoustique
- Bonne finition pour béton finition brute ou lasurée

Dimensions des tubes fibrobétons

Réf.	Ø Intérieur	Ø Extérieur	Longueur	Epaisseur de voile	Poids (kg/unité)	Conditionnement (sac/palette)		
02TUBF22/40F	22 mm	40 mm	1200 mm	-	2,44	380 u		
02TUBF26/50F	26 mm	45 mm		-	3,45	330 u		
02TUBF32/60F	32 mm	60 mm		-	4,14	245 u		
02TUBF26/50100F	26 mm	45 mm	100	12	0,20	32 u	2 304 u	
02TUBF26/50130F			130	15	0,28			
02TUBF26/50140F			140	16	0,32			
02TUBF26/50160F			160	18	0,37			
02TUBF26/50180F			180	20	0,41			
02TUBF26/50200F			200	22	0,46			
02TUBF26/50220F			220	24	0,48			
02TUBF26/50230F			230	25	0,52			
02TUBF26/50240F			240	26	0,51			
02TUBF26/50250F			250	27	0,53			
02TUBF26/50280F			280	30	0,63			
02TUBF26/50300F			300	32	0,64			
02TUBF26/50330F			330	35	0,7			
02TUBF26/50350F			350	37	0,75			
02TUBF26/50360F			360	38	0,75			
02TUBF26/50380F			380	40	0,81			
02TUBF26/50400F			400	42	0,86			
02TUBF26/50430F			430	45	0,90			
02TUBF26/50480F			480	50	1,03			
02TUBF26/50500F	500	52	1,07					
02TUBF27/55014	27 mm	55 mm	140	16	0,35	100 u	2 400 u	
02TUBF27/55016			160	18	0,40			
02TUBF27/55018			180	20	0,45			
02TUBF27/55020			200	22	0,50		80 u	1 920 u
02TUBF27/55023			230	25	0,57		70 u	1 680 u
02TUBF27/55028			280	30	0,69		60 u	1 440 u
02TUBG27/55125			1250	-	3,70		-	-

SYSTEME DE REBOUCHAGE PAGE 28

BOUCHON TUBE FIBRO



- Bouchon pour tube fibro assurant selon le nombre de bouchons insérés une étanchéité à l'eau, au gaz, coupe feu et phonique.
- Les bouchons doivent être collés avec une colle adaptée bicomposant pour tube fibro.

Dimensions des bouchons de tube fibro

Réf.	Ø (mm)	Longueur	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)
02BOUC2220F	22	20	19	1000u
02BOUC2240F	22	40	19.1	1000u
02BOUC2250F	22	50	19.2	1000u
02BOUC2620F	26	20	20	1000u /
02BOUC2640F	26	40	10	500u /
02BOUC2720F	27	20	20	1000u /
02BOUC2750F	27	50	8	400u /
02BOUC3220F	32	20	22	1000u
02BOUC3240F	32	40	22.1	1000u
02BOUC3250F	32	50	22.2	1000u



- Écouvillon pour un nettoyage correct du tube fibro.
- Le nettoyage du tube améliore efficacement l'étanchéité.

Réf.	Poids (kg)	Conditionnement
02BROSCON	0,03	1u

COLLE REPOXAL



- Repoxal : Colle Bi-composant pour obturation étanche des tubes espaceurs de coffrage en fibro béton.
- Consommation : environ 150 bouchons Ø 22mm

Réf.	Type	Poids (kg/unité)	Conditionnement
02COLREPO01	Bi-composant	1	1 U

COLLE ADESILEX PG1



- Adhésif époxy bicomposant thixotropes.
- Epaisseur d'application : 1 à 2 mm.
- Consommation : 1,65 à 1,75 kg/m² par mm
- Rapport bicomposant : 3 Volume A pour 1 Volume B
- Consommation : environ 300 bouchons Ø 22 mm

Réf.	Couleur du mortier	Poids (kg/unité)	Conditionnement
08MAPADESPG1K02	Gris	2	1 U

COLLE EPICOL U - RESIPLAST



- Pâte de réparation structurelle des bétons, colle béton acier bois pierre, collage des fissures, colle tout sur tout.
- DPU : 30 Min
- Conso : 1,6 kg/m2 par mm
- Résistance compression : 105mpa
- Consommation : environ 300 bouchons Ø 22mm

Réf.	Couleur du mortier	Poids (kg/unité)	Conditionnement
08CEREPICOLUK02	Gris	2,5	1u

! L'opération de rebouchage ne peut s'effectuer qu'environ 5 jours après le bétonnage. Les tubes devront être dépoussiérés avec un goupillon et être le plus sec possible.



Simple rebouchage sans étanchéité

1 bouchon collé de chaque côté. Reboucher d'un côté puis attendre 24 h pour reboucher l'autre côté.



Rebouchage étanche à l'eau et au gaz

2 bouchons collés de chaque côté. Rebouchez d'un côté puis attendre 24 h pour reboucher l'autre côté. Le premier bouchon inséré de chaque côté doit être entièrement trempé dans la colle.



Rebouchage coupe feu

Remplir complètement le tube fibro de bouchons collés. Reboucher d'un côté puis attendre 24 h pour reboucher l'autre côté.



Rebouchage phonique

Remplir le tube fibro avec un vide central correspondant environ à 1/5 de la longueur du tube. Reboucher d'un côté puis attendre 24 h pour reboucher l'autre côté..

TALONNETTE PVC A POINTE



- Talonnette PVC permettant le positionnement et l'écartement des pieds de banche
- Dimensions adaptées à l'écartement des coffrages
- Consommation : 1 talonnette/ml
- Fixation au marteau ou au pistolet par pointe bétons incluses

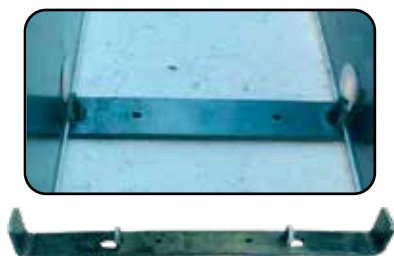


S'assurer que le pistolet est adapté à la pointe de la talonnette

Dimensions des talonnettes PVC à pointes

Réf.	Longueur	Type de voile	Poids	Conditionnement (sac)	
02TALP015	15 cm	15 cm	6,00	100 u	25 000 u
02TALP016	16 cm	16 cm	6,30		
02TALP018	18 cm	18 cm	7,30		
02TALP020	20 cm	20 cm	8,00		
02TALP025	25 cm	25 cm	9,00		

ÉCARTEUR PIED DE BANCHE



- Simple et économique l'écarteur pied de banche permet le maintien de l'écartement des coffrages manu portables .
- Ils peuvent être fournis pour différentes épaisseurs de voile béton, et pour différentes épaisseurs de coffrage manu portable

Dimensions des écarteurs de pied de banche

Réf.	Type de voile	Caractéristiques
02ECART015	15 cm	Pour banche de 10cm
02ECART016	16 cm	
02ECART018	18 cm	
02ECART020	20 cm	
02ECART022	22 cm	
02ECART025	25 cm	

Mise en oeuvre :

- Placer 1 écarteur tous les 1.0 m pour les murs jusqu'à 0.50 m de hauteur.
- Placer 1 écarteur tous les 0.50 m pour les murs jusqu'à 1.0 m de hauteur.
- Placer 1 écarteur tous les 0.30 m pour les murs jusqu'à 1.6 m de hauteur.

POSITIONNEUR ROND PVC Ø48 À POINTE



- Positionneur rond PVC permettant le positionnement des pieds de banche
- Fixation (au marteau ou au pistolet) par pointe béton incluse
- Consommation 2 positionneurs/ml
- Amortisseur inclus
- Utilisable pour les poteaux ou voiles spéciaux
- Lors d'une étanchéité



S'assurer que le pistolet est adapté à la pointe de la talonnette

Dimensions des positionneur rond pvc Ø 48 à pointe

Réf.	Ø	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)	
02POSRONCLOU48P	48 mm	2.7	100 u	500 u

CARCAN PIED DE COFFRAGE MODÈLE CARRÉ-RECTANGULAIRE / CIRCULAIRE



Retrouvez les caractéristiques des carcans dans le chapitre 09, page 38 !

POSITIONNEUR ROND PVC RENFORCÉ Ø 48



- Positionneur rond PVC permettant le positionnement des coffrages
- Fixation (au marteau ou au pistolet) par pointe béton incluse
- Consommation 2 positionneurs/ml
- PVC renforcé



S'assurer que le pistolet est adapté à la pointe de la talonnette

Dimensions des positionneurs ronds pvc renforcés

Réf.	Ø	Poids (kg/sac)	Conditionnement	
02POSRONCNA648P	48 mm	3	100 u	500 u

TALONNETTE FIBROBÉTON



- Talonnette fibrobéton permettant le positionnement et l'écartement des pieds de banche. Clou de 70 mm
- Fixation par clouage ou chevillage au marteau ou pistolet
- Consommation 1 talonnette/ml
- Forte résistance à la compression
- Dimensions adaptées à l'écartement des coffrages.

Dimensions des talonnettes fibrobéton

Réf.	Longueur	Largeur	Hauteur	Type de voile (cm)	Poids (palette au kg)	Conditionnement (sac/palette)
02TALFIBRO15	15 cm	4 cm	4 cm	15	72	20 u 1 000 u
02TALFIBRO16	16 cm			16	82	
02TALFIBRO18	18 cm			18	82	
02TALFIBRO20	20 cm			20	97	
02TALFIBRO25	25 cm			25	69	

POSITIONNEUR ROND FIBROBÉTON Ø60 MM



- Positionneur rond fibrobéton permettant le positionnement des pieds de banche.
- Fixation par clouage ou chevillage au marteau ou au pistolet
- Consommation 1 à 2 talonnette/ml
- Forte résistance à la compression

Ref : 04CTF370-2KG, clou béton longueur 70 mm, seau de 2 KG

Ref : 04YZP06/80, cheville clou multi matériaux longueur 80mm, boîte de 50 unités

Dimensions des cônes PVC aimantés Ø 55

Réf.	Ø	Poids (kg/sac)	Conditionnement (sac)
02POSRONFIBRO	60 mm	25	150 u

PRODUITS COMPLEMENTAIRES :



Ref : 04YZP06/08
Cheville clou multi matériaux
Longueur 80 mm
Boîte de 50 unités



Ref : 04CTF370-2KG
Clou béton
Longueur 70 mm
Seau de 2 Kg