

Spécialiste coffrages, consommables et accessoires



Sommaire

A - Boîte d'attentes Reprise de bétonnage



B - Espaceurs de coffrage



C - Calage d'armatures horizontales et verticales



D - Profilés plastiques



E - Chimie du bâtiment



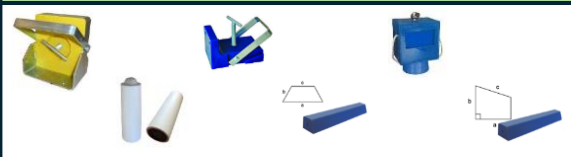
F - Joints et bandes d'arrêt d'eau



G - Accessoires de coffrage et de levage



H - Aimantation



I - Sécurité



J - Coffrages



K - Divers et petits matériels



L - Matériel



A

Boîte d'attentes et reprise de bétonnage

Boîte d'attentes et reprise de bétonnage



Boîtes d'attentes

Fers à béton (normés AFCAB B500B) en attentes dans un boîtier en tôle avec un couvercle étanche en polypropylène ou métal. Disponible sous plusieurs formes : attentes simples, doubles, inversées, corbeaux, en 40/53/61xØ ou longueurs spécifiques.

Fers de diamètre 6 à 12 mm.

Chaque utilisation de la boîte d'attentes doit être vérifiée par un bureau d'études.



Largeur boîtier	Epaisseur boîtier	Ø acier	Espacement	Largeur étrier	Hauteur étrier	Mètres linéaires / Rack
60 mm	30 mm	6	150 mm	50 mm	110 mm	554,40
60 mm	30 mm	6	200 mm	50 mm	110 mm	554,40
60 mm	40 mm	8	150 mm	50 mm	110 mm	518,40
60 mm	40 mm	8	200 mm	50 mm	110 mm	604,80

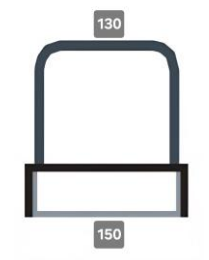


Largeur boîtier	Epaisseur boîtier	Ø acier	Espacement	Largeur étrier	Hauteur étrier	Mètres linéaires / Rack
100 mm	30 mm	6	150 mm	80 mm	110 mm	400,40
100 mm	30 mm	6	200 mm	80 mm	110 mm	400,40
100 mm	30 mm	8	150 mm	80 mm	110 mm	400,40
100 mm	30 mm	8	200 mm	80 mm	110 mm	400,40
100 mm	30 mm	10	150 mm	80 mm	110 mm	286,00
100 mm	30 mm	10	200 mm	80 mm	110 mm	343,20

Boîte d'attentes et reprise de bétonnage



Largeur boîtier	Epaisseur boîtier	Ø acier	Espacement	Largeur étrier	Hauteur étrier	Mètres linéaires / Rack
120 mm	30 mm	6	150 mm	100 mm	110 mm	354,20
120 mm	30 mm	6	200 mm	100 mm	110 mm	354,20
120 mm	30 mm	8	150 mm	100 mm	110 mm	354,20
120 mm	30 mm	8	200 mm	100 mm	110 mm	354,20
120 mm	30 mm	10	150 mm	100 mm	110 mm	253,00
120 mm	30 mm	10	200 mm	100 mm	110 mm	354,20



Largeur boîtier	Epaisseur boîtier	Ø acier	Espacement	Largeur étrier	Hauteur étrier	Mètres linéaires / Rack
150 mm	30 mm	8	150 mm	130 mm	110 mm	220,00
150 mm	30 mm	8	200 mm	130 mm	110 mm	220,00
150 mm	30 mm	10	150 mm	130 mm	110 mm	220,00
150 mm	30 mm	10	200 mm	130 mm	110 mm	220,00



AFCAB
BOÎTES D'ATTENTE
POUR LE
BÉTON ARMÉ

Boîte d'attentes et reprise de bétonnage

Coulisses à crochets



Boîtes d'attentes vides pour la reprise de murs maçonnés sur murs branchés avec fers à béton amovibles

Référence	Désignation	Conditionnement
CAC	Boîte de 2,20 ml	La boîte
CC60	Crochet Ø 6 mm	Le sac de 250 pièces

Entretoises plastique pour boîtes d'attentes



Référence	Dimension	Conditionnement
EPBP	Pour boîtes couvercle polypro – longueur 20 cm	Le sac de 200 pièces
EPBP30	Pour boîtes couvercle polypro – longueur 30 cm	Le sac de 200 pièces
EPBM	Pour boîtes couvercle métal – longueur 20 cm	Le sac de 200 pièces
EPBM25	Pour boîtes couvercle métal – longueur 30 cm	Le sac de 200 pièces

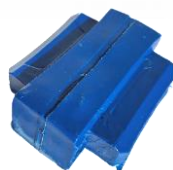
Bandes magnétiques



Référence	Dimension	Conditionnement
AIMB	Lg 60cm / Larg 8 cm / Ep 3mm	Pièce

Aimants pour boîtes d'attentes

Aimants pour boîtes d'attentes couvercle polypropylène



Référence	Dimension	Conditionnement
AIM06S	Largeur 6 cm	Pièce
AIM10S	Largeur 10 cm	Pièce
AIM13S	Largeur 13 cm	Pièce
AIM06D	Largeur 6 cm – jonction	Pièce
AIM10D	Largeur 10 cm – jonction	Pièce
AIM13D	Largeur 13 cm – jonction	Pièce
AIMCAV10	Aimant cavalier de 10 cm	Pièce

Boîte d'attentes et reprise de bétonnage



Métal déployé

Plaques de métal galvanisé pour les arrêts de bétonnage

Référence	Dimension	Conditionnement
NMD80	60 cm x 2,50 ml	Botte de 30 m ²



Métal déployé cartonné

Référence	Dimension	Conditionnement
NMD80	60 cm x 2,50 ml	Botte de 30 m ²



Tubes nervurés métalliques

Tubes servant à réaliser des réservations dans le béton armé, permettant l'ancrage ultérieur de divers éléments. Habituellement, les tubes sont remplis de mortier de scellement.

Référence	Dimension	Conditionnement
ANKROBOX50	Ø50 mm – longueur 3,00 ml	Barre de 3,00 ml
ANKROBOX60	Ø60 mm – longueur 3,00 ml	Barre de 3,00 ml
ANKROBOX80	Ø80 mm – longueur 3,00 ml	Barre de 3,00 ml
ANKROBOX100	Ø100 mm – longueur 3,00 ml	Barre de 3,00 ml
ANKROBOX150	Ø150 mm – longueur 3,00 ml	Barre de 3,00 ml

Goujons inox et gaines

Éléments pour la liaison d'ouvrages en béton armé désolidarisés permettant d'unir les mouvements des bâtiments



Référence	Désignation	Conditionnement
IJ20GA4	Goujon Stacon inox LD20-A4	Pièce
IJ20GS	Gaine Stacon inox LD20-S	Pièce
IJ20GP	Gaine Stacon plastique LD20-P	Pièce
IJ20GSQ	Gaine Stacon inox à débatement LD20-QS	Pièce

Calcul de vos besoins auprès du BE de notre fournisseur

Boîte d'attentes et reprise de bétonnage

Liens métal doubles

Lien en acier cuivré renforcé, les fils sont doublés lors du pliage



Référence	Désignation	Conditionnement
LMD12	Longueur 12 cm – fil doublé	Carton de 5x1000 pièces
LMD14	Longueur 14 cm – fil doublé	Carton de 5x1000 pièces
LMD16	Longueur 16 cm – fil doublé	Carton de 5x1000 pièces



Liens métal simples 2 boucles

Référence	Désignation	Conditionnement
LMS121000	Longueur 12 cm	Bobine de 1000 pièces
LMS14	Longueur 14 cm	Bobine de 5000 pièces
LMS16	Longueur 16 cm	Bobine de 5000 pièces



Lieur automatique

Outil pour la mise en œuvre des liens à boucles

Référence	Dimension	Conditionnement
LMDLI	Longueur 30 cm	Pièce



Seau de fil recuit

Référence	Désignation	Conditionnement
LMSFR	Bobineau Ø1,4 mm	Seau 20 kg

Machines à ligaturer



Référence	Désignation	Conditionnement
RB398	Appareil à ligaturer MAX RB398S	Pièce
LMPISTO	Bobine de fil pour RB398S	Carton de 50 pièces

Machines à ligaturer MAX RB398S :

- ♦ 20 à 39 mm
- ♦ 0,9s/ ligature
- ♦ Jusqu'à 120 ligatures/bobine
- ♦ Batterie Lion 14,4V 5,0Ah
- ♦ Poids 2,3 kg
- ♦ Venue en coffret avec chargeur et deux batteries



Référence	Désignation	Conditionnement
RB218	Appareil à ligaturer MAX RB218	Pièce
LMPISTO	Bobine de fil pour RB218	Carton de 50 pièces

Machines à ligaturer MAX RB218 :

- ♦ 9 à 21 mm
- ♦ 0,9s/ ligature
- ♦ Jusqu'à 210 ligatures/bobine
- ♦ Batterie Lion 14,4V 5,0Ah
- ♦ Poids 2,4 kg
- ♦ Venue en coffret avec chargeur et deux batteries



Machines à ligaturer



Machines à ligaturer MAX RB443 :

- ♦ 20 à 44 mm
- ♦ 0,5s/ ligature
- ♦ Jusqu'à 265 ligatures/bobine
- ♦ Batterie Lion 14,4V 5,0Ah
- ♦ Poids 2,5 kg
- ♦ Vendue en coffret avec chargeur et deux batteries



Machines à ligaturer MAX RB661T :

- ♦ 32 à 61 mm
- ♦ 0,7s/ ligature
- ♦ Jusqu'à 205 ligatures/bobine
- ♦ Batterie Lion 14,4V 5,0Ah
- ♦ Poids 2,5 kg
- ♦ Vendue en coffret avec chargeur et deux batteries



Référence	Désignation	Conditionnement
LMPISTOM	Bobine de fil pour machines Makita	Carton de 50 pièces



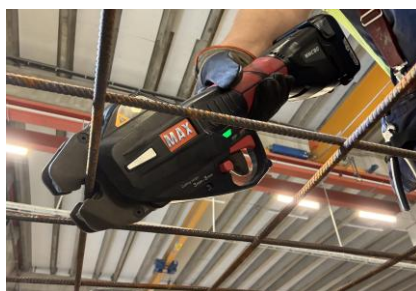
Cisaille pour fers à béton

Référence	Désignation	Conditionnement
WMC80	Cisaille sur batterie WMC80	Pièce
WMC80JC	Jeu de couteaux pour WMC80	Pièce

Cisaille MAX WMC80 :



- ♦ Acier de 3 à 8mm
- ♦ 0,7s/ coupe
- ♦ Jusqu'à 1000 coupes/charge
- ♦ Batterie Lion 14,4V 5,0Ah
- ♦ Poids 2,8 kg batterie incluse
- ♦ Machine vendue nue avec un jeu de couteaux



Accessoires MAX

Référence	Désignation	Conditionnement
RB398CHAR	Chargeur de batterie MAX	Pièce
PDPJ99942	Batterie Lithium 14,4v MAX	Pièce

B

Espaceurs de coffrages

Cônes espaceurs massifs

Cônes plastique avec ailettes internes et bourrelet



Référence	Dimension	Conditionnement
TCEM15	Longueur 15 cm	Sac de 50 pièces
TCEM16	Longueur 16 cm	Sac de 50 pièces
TCEM18	Longueur 18 cm	Sac de 50 pièces
TCEM20	Longueur 20 cm	Sac de 50 pièces
TCEM22	Longueur 22 cm	Sac de 25 pièces
TCEM25	Longueur 25 cm	Sac de 25 pièces
TCEM30	Longueur 30 cm	Sac de 25 pièces

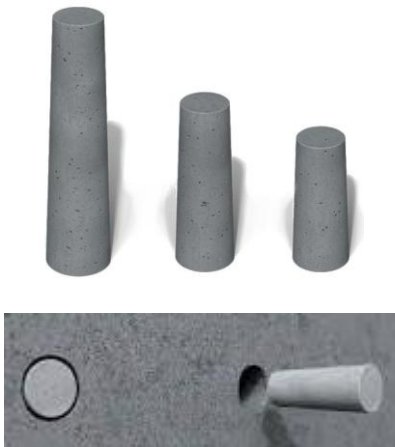


Extracteurs et chasses cônes

Référence	Désignation	Conditionnement
CHC	Chasse cône galvanisé	unité
IEC	Extracteur galvanisé	unité

Cônes béton et cônes béton D55mm

Rebouchage des trous de cônes



Référence	Dimension	Conditionnement
CB15L	Voile de 15 cm	Boîte de 64 pièces
CB18L	Voile de 18 cm	Boîte de 56 pièces
CB20L	Voile de 20 cm	Boîte de 48 pièces
CB25D	Voile de 25 cm	Boîte de 35 pièces
CB30D	Voile de 30 cm	Boîte de 25 pièces
CBA18	D55mm – Voile de 18 cm	Boîte de 15 pièces
CBA20	D55mm – Voile de 20 cm	Boîte de 15 pièces

Mortier de collage et rebouchage

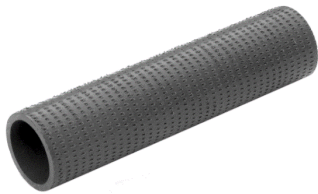
Mortier de collage étanche pour cônes béton

Référence	Désignation	Conditionnement
MORCB	Mortier Weberjoint préfa	Sac de 20 kg



weber
SAINT-GOBAIN

Tubes d'entretoises



Tubes d'entretoises plastique striés Lg 2,00ml

Référence	Dimension	Conditionnement
RTE22	Ø22/26 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 50 ml
RTE26	Ø26/30 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 50 ml
RTE32	Ø32/36 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 30 ml

Tubes d'entretoises étoile



Tubes d'entretoises à ailettes Lg 2,00ml , haute résistance

Référence	Dimension	Conditionnement
RTEE22	Ø22 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 50 ml
RTEE26	Ø26 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 30 ml

Tubes coupés à longueur



Tubes plastique coupés à longueur avec cônes d'étanchéité ou manchons Opti

Référence	Dimension	Conditionnement
REO22DIV	Ø22 – Longueur suivant votre demande	Sac de 100 pièces
REO26DIV	Ø26 – Longueur suivant votre demande	Sac de 100 pièces

Bouchons



Bouchons plastique pour tubes d'entretoises en Ø22,26

Référence	Dimension	Conditionnement
BBE22	Ø22 mm	Sac de 1000 pièces
BBE26	Ø26 mm	Sac de 1000 pièces
BBE32	Ø32 mm	Sac de 500 pièces

Manchons Opti



Manchons plastique pour tubes d'entretoises Ø22,26 et 32 mm

Référence	Dimension	Conditionnement
RMO22	Ø22 mm	Sac de 500 pièces
RMO26	Ø26 mm	Sac de 500 pièces
RMO32	Ø32 mm	Sac de 500 pièces

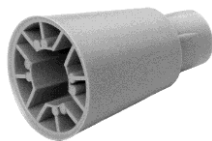
Bouchons Opti



Bouchons plastique sur manchon type Opti, pour entretoises moulées et prémontées Ø22,26 et 32 mm

Référence	Dimension	Conditionnement
RBO22	Ø22 mm	Sac de 500 pièces
RBO26	Ø26 mm	Sac de 500 pièces
RBO32	Ø32 mm	Sac de 500 pièces

Cônes d'étanchéité



Cônes d'étanchéité en plastique pour tubes d'entretoises Ø22,26 et 32 mm

Référence	Dimension	Conditionnement
RCE22	Ø22 mm	Sac de 500 pièces
RCE26	Ø26 mm	Sac de 500 pièces
RCE32	Ø32 mm	Sac de 500 pièces
RCE2650	Ø26 mm - longueur 50 mm	Sac de 125 pièces

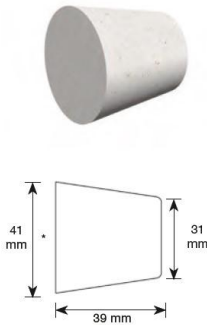
Bouchons souples



Bouchons en plastique souples d'étanchéité à lèvres Ø22,26 et 32 mm

Référence	Dimension	Conditionnement
RBS22	Ø22 mm	Sac de 500 pièces
RBS26	Ø26 mm	Sac de 250 pièces
RBS32	Ø32 mm	Sac de 125 pièces

Bouchons Béton



Bouchons fibre de béton pour le rebouchage des manchons. Finitions brut ou lisse, avec ou sans retrait

Référence	Dimension	Conditionnement
RBCB40B	Ø26 mm – longueur 40mm brut	Sac de 250 pièces
RBCB40L120	Ø26 mm – longueur 40mm lisse	Boite de 105 pièces

Colle pour bouchons béton

Colle multi composants pour bouchons béton



Référence	Désignation	Conditionnement
COLMB	Seau de 2,5 kg	Pièce

Entretoises plastique Opti diamètre 22mm - Tiges 15/17



Référence	Dimension	Conditionnement	Palette
REO15	Moulées - Longueur 15 cm	Sac de 100 pièces	50 Sacs
REO16	Moulées - Longueur 16 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
REO18	Moulées - Longueur 18 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
REO20	Moulées - Longueur 20 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
REO22	Moulées - Longueur 22 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
REO25	Moulées - Longueur 25 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
REO30	Moulées - Longueur 30 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
REO35	Moulées - Longueur 35 cm	Sac de 75 pièces	40 Sacs

Entretoises plastique Opti diamètre 26mm - Tiges 20/23



Référence	Dimension	Conditionnement	Palette
REO2615	Moulées - Longueur 15 cm	Sac de 100 pièces	30 Sacs
REO2616	Moulées - Longueur 16 cm	Sac de 100 pièces	30 Sacs
REO2618	Moulées - Longueur 18 cm	Sac de 100 pièces	30 Sacs
REO2620	Moulées - Longueur 20 cm	Sac de 100 pièces	30 Sacs
REO2622	Moulées - Longueur 22 cm	Sac de 100 pièces	30 Sacs
REO2625	Moulées - Longueur 25 cm	Sac de 100 pièces	30 Sacs
REO2630	Moulées - Longueur 30 cm	Sac de 100 pièces	30 Sacs
REO2635	Moulées - Longueur 35 cm	Sac de 75 pièces	30 Sacs

Talonnettes plastique



Ecarteurs de pied de banche plastique

Référence	Dimension	Conditionnement	Palette
TB18	Longueur 18 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
TB20	Longueur 20 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs

Talonnettes plastique avec pointes



Ecarteurs de pied de banche plastique à pointes

Référence	Dimension	Conditionnement	Palette
TBC15	Longueur 15 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
TBC16	Longueur 16 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
TBC18	Longueur 18 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
TBC20	Longueur 20 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
TBC22	Longueur 22 cm	Sac de 100 pièces	40 Sacs
TBC2575	Longueur 25 cm	Sac de 75 pièces	40 Sacs
TBC30	Longueur 30 cm	Sac de 75 pièces	30 Sacs



Talonnettes renforcées

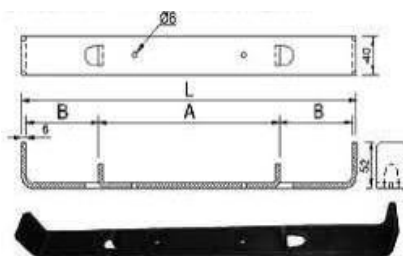
Ecarteurs de pied de banche renforcés avec tige métallique



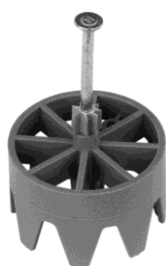
Référence	Dimension	Conditionnement	Palette
TPBA15	Longueur 15 cm	Sac de 100 pièces	20 Sacs
TPBA20	Longueur 20 cm	Sac de 100 pièces	20 Sacs
TPBA25	Longueur 25 cm	Sac de 100 pièces	20 Sacs
TPBA30	Longueur 30 cm	Sac de 100 pièces	20 Sacs

Etriers métalliques de fondation

Ecarteurs métalliques de fondation pour banches manuportables épaisseur 10 cm et 12 cm



Référence	Dimension	Conditionnement
ETRIER15	Longueur 15 cm	Carton de 20 pièces
ETRIER16	Longueur 16 cm	Carton de 20 pièces
ETRIER18	Longueur 18 cm	Carton de 20 pièces
ETRIER20	Longueur 20 cm	Carton de 20 pièces
ETRIER22	Longueur 22 cm	Carton de 20 pièces
ETRIER25	Longueur 25 cm	Carton de 20 pièces



Butées rondes avec pointe

Positionneurs plastique de coffrage à pointe

Référence	Conditionnement
BBRBC	Sac de 100 pièces

C

Calage d'armatures horizontales et verticales

Calage d'armatures horizontales et verticales

Cales plastique rondes



Cales d'armature rondes pour le respect des enrobages

Référence	Dimensions	Conditionnement
RCAR20	Enrobage 20 mm – fer de 6 à 12 mm	Sac de 1000 pièces
RCAR30	Enrobage 30 mm – fer de 6 à 12 mm	Sac de 1000 pièces
RCAR40	Enrobage 40 mm – fer de 6 à 12 mm	Sac de 500 pièces
RCAR50	Enrobage 50 mm – fer de 6 à 12 mm	Sac de 100 pièces
RCAR60	Enrobage 60 mm – fer de 6 à 12 mm	Sac de 250 pièces

Cales plastique rondes à picots



Cales d'armature rondes pour le respect des enrobages des aciers de petits diamètres - Invisible au décoffrage

Référence	Dimensions	Conditionnement
CCR30	Enrobage 25 mm – fer de 6 à 12 mm	Sac de 1000 pièces

Cales plastique rondes renforcées Minifix



Cales d'armature rondes renforcées

Référence	Dimension	Conditionnement
MIN40	Enrobage 40 mm – cale renforcée	Sac de 500 pièces
MIN50	Enrobage 50 mm – cale renforcée	Sac de 300 pièces

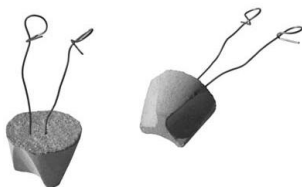
Règles béton avec agrafes



Calage béton avec agrafe métallique de fixation

Référence	Dimension	Conditionnement
HRBDC40	Enrobage 40 mm – longueur 35 cm	Palette de 1620 pièces
HBBDC50	Enrobage 50 mm – longueur 35 cm	Palette de 1350 pièces

Cales béton type pots de fleurs à liens



Cales d'armature béton avec liens deux boucles

Référence	Dimension	Conditionnement
RCBC30	Enrobage 30 mm	Sac de 325 pièces
RCBC40	Enrobage 40 mm	Sac de 150 pièces
RCBC50	Enrobage 50 mm	Sac de 150 pièces

Calage d'armatures horizontales et verticales



Cales béton trivaleurs

Cales d'armature béton positionnables sur trois hauteurs

Référence	Dimension	Conditionnement
TRIVALEUR25	Enrobage 20/25/30 mm	Sac de 600 pièces
TRIVALEUR35	Enrobage 35/40/50 mm	Sac de 185 pièces



Cales béton à clip

Cales d'armature béton avec clip plastique de fixation

Référence	Dimension	Conditionnement
RCBC30	Enrobage 30 mm	Sac de 325 pièces
RCBC40	Enrobage 40 mm	Sac de 200 pièces
RCBC50	Enrobage 50 mm	Sac de 175 pièces



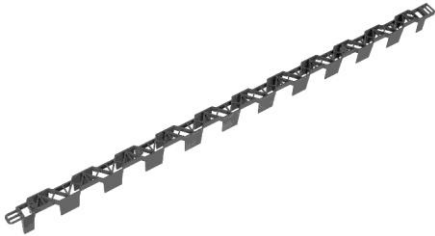
Réglettes béton

Cales en fibre de béton horizontales pour charges lourdes

Référence	Dimension	Conditionnement
HRBDS30	Hauteur 30 mm – longueur 0,75 ml	Palette de 900 pièces
HRBDS40	Hauteur 40 mm – longueur 0,75 ml	Palette de 750 pièces
HRBDS50	Hauteur 50 mm – longueur 0,75 ml	Palette de 600 pièces
HRBDS60	Hauteur 60 mm – longueur 0,75 ml	Palette de 510 pièces

Calage d'armatures horizontales et verticales

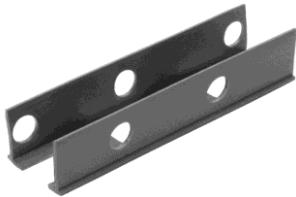
Cales horizontales dualfix



Cales plastique perforées en U largement découpées pour une excellente pénétration du béton. Pose sur contreplaqué

Référence	Dimensions	Conditionnement	Palette
RCHD20	20 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 100 ml	5400 ml
RCHD30	30 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 100 ml	4900 ml
RCHD40	40 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 60 ml	3240 ml
RCHD50	50 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 60 ml	2100 ml

Cales horizontales U fermé



Cales plastique U fermé. Pose sur isolant, empierrement et sable

Référence	Dimensions	Conditionnement	Palette
RCHUF10	10 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 100 ml	7000 ml
RCHUF25	25 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 100 ml	6300 ml
RCHUF30	30 mm – longueur 2,00ml	Botte de 100 ml	4200 ml
RCHUF40	40 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 60 ml	2400 ml
RCHUF50	50 mm – longueur 2,00ml	Botte de 60 ml	1680 ml

Cales horizontales isofix



Cales plastique en forme de T pour dallage et isolant

Référence	Dimensions	Conditionnement	Palette
RCHI30	30 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 100 ml	3600 ml
RCHI40	40 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 60 ml	2100 ml
RCHI50	50 mm – longueur 2,00 ml	Botte de 56 ml	1680 ml

Cales horizontales quick



Cales plastique à picots invisibles au décoffrage, Pose sur contreplaqué et coffrage métallique

Référence	Dimensions	Conditionnement	Palette
SQ25S	25 mm – longueur 1,00 ml	Botte de 100 ml	3200 ml
SQ30S	30 mm – longueur 1,00 ml	Botte de 100 ml	2800 ml
SQ40S	40 mm – longueur 1,00 ml	Botte de 100 ml	2400 ml
SQ50S	50 mm – longueur 1,00 ml	Botte de 100 ml	1600 ml

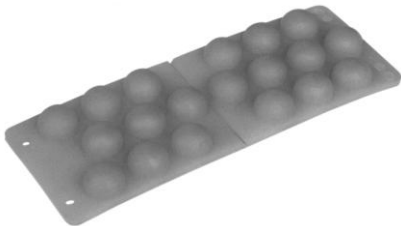
Calage d'armatures horizontales et verticales

Cales calibrées

Cales d'épaisseur pour mise à niveau des éléments préfabriqués



Référence	Dimension	Conditionnement
RCC02	Epaisseur 2 mm	Sac de 1000 pièces
RCC03	Epaisseur 3 mm	Sac de 1000 pièces
RCC05	Epaisseur 5 mm	Sac de 500 pièces
RCC07	Epaisseur 7 mm	Sac de 500 pièces
RCC10	Epaisseur 10 mm	Sac de 250 pièces
RCC15	Epaisseur 15 mm	Sac de 200 pièces
RCC20	Epaisseur 20 mm	Sac de 150 pièces
RCC25	Epaisseur 25 mm	Sac de 100 pièces
RCC30	Epaisseur 30 mm	Sac de 100 pièces



Cales de stockage à picots

Cales pour le stockage ou le transport des éléments préfabriqués

Référence	Dimension	Conditionnement
RCCPREFA	170 x 63 mm	Sac de 250 pièces

Calage d'armatures horizontales et verticales

Cales papillon rufix



Cales plastique horizontales type papillon

Référence	Dimension	Conditionnement
RCPR30	Hauteur 30 mm	Sac de 500 pièces
RCPR40	Hauteur 40 mm	Sac de 250 pièces
RCPR50	Hauteur 50 mm	Sac de 250 pièces

Cales à picots 4 pieds



Cales plastique à picots invisibles au décoffrage.
Enrobage des aciers de poutres ou de préfabrication

Référence	Dimension	Conditionnement
R4P30	Hauteur 30 mm	Sac de 250 pièces
R4P40	Hauteur 40 mm	Sac de 250 pièces
R4P50	Hauteur 50 mm	Sac de 125 pièces

Distanceurs de treillis



Pièces de maintien de deux nappes de treillis.
Equipées de deux embouts plastique montés sur tige métallique

Référence	Dimension	Enrobages	Conditionnement
BDT15030 à 50	Voile de 15 cm	30 – 40 – 50 mm	Sac de 100 pièces
BDT18030 à 50	Voile de 18 cm	30 – 40 – 50 mm	Sac de 100 pièces
BDT20030 à 50	Voile de 20 cm	30 – 40 – 50 mm	Sac de 100 pièces
BDT25030 à 50	Voile de 25 cm	30 – 40 – 50 mm	Sac de 100 pièces
BDT30030 à 50	Voile de 30 cm	30 – 40 – 50 mm	Sac de 100 pièces

Règles joint



Référence	Dimension	Conditionnement
RJ80	Hauteur 8 cm – longueur 5 ml	Barre de 5,00 ml

Calage d'armatures horizontales et verticales



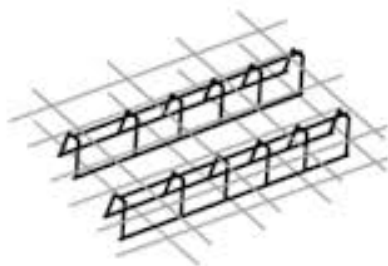
Ecarteurs de nappe zig zag

Ecartement des aciers en double nappe. **Diamètre des fils normés EU**

Utilisation conseillée pour les murs et les planchers bétons

Référence	Hauteur	Botte	Palette
DEDZU04	4 cm	50 ml	5200 ml
DEDZU05	5 cm	50 ml	4400 ml
DEDZU06	6 cm	50 ml	4000 ml
DEDZU07	7 cm	50 ml	3200 ml
DEDZU08	8 cm	50 ml	3200 ml
DEDZU09	9 cm	50 ml	2800 ml
DEDZU10	10 cm	50 ml	2400 ml
DEDZU11	11 cm	50 ml	2400 ml
DEDZU12	12 cm	50 ml	2000 ml
DEDZU13	13 cm	50 ml	2000 ml
DEDZU14	14 cm	50 ml	1600 ml
DEDZU15	15 cm	50 ml	1600 ml
DEDZU16	16 cm	50 ml	1600 ml
DEDZU17	17 cm	50 ml	1600ml
DEDZU18	18 cm	50 ml	1600ml
DEDZU19	19 cm	50 ml	1600ml
DEDZU20	20 cm	50 ml	1600ml
DEDZU21	21 cm	50 ml	1600ml
DEDZU22	22 cm	50 ml	1600ml
DEDZU23	23 cm	50 ml	800ml
DEDZU24	24 cm	50 ml	800 ml
DEDZU25	25 cm	50 ml	800 ml
DEDZU26	26 cm	50 ml	800 ml
DEDZU27	27 cm	50 ml	800 ml
DEDZU28	28 cm	50 ml	800 ml
DEDZU29	29 cm	50 ml	800 ml
DEDZU30	30 cm	50 ml	800 ml

Calage d'armatures horizontales et verticales



Ecarteurs de nappe chaise DT

Ecartement des aciers en double nappe. **Diamètre des fils normés EU**

Utilisation conseillée pour les murs et les planchers bétons

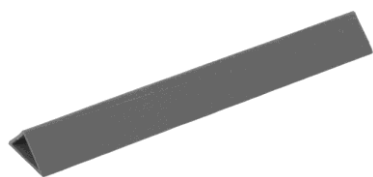
Référence	Hauteur	Botte	Palette
DT4	4 cm	400 ml	4800 ml
DT5	5 cm	400 ml	4800 ml
DT6	6 cm	400 ml	4800 ml
DT7	7 cm	400 ml	4800 ml
DT8	8 cm	400 ml	4800 ml
DT9	9 cm	400 ml	4800 ml
DT10	10 cm	400 ml	4800 ml
DT11	11 cm	400 ml	4800 ml
DT12	12 cm	400 ml	4000 ml
DT13	13 cm	400 ml	4000 ml
DT14	14 cm	400 ml	4000 ml
DT15	15 cm	400 ml	4000 ml
DT16	16 cm	400 ml	4000 ml
DT17	17 cm	400 ml	4000 ml
DT18	18 cm	400 ml	4000 ml
DT19	19 cm	400 ml	4000 ml
DT20	20 cm	400 ml	4000 ml
DT21	21 cm	200 ml	2000 ml
DT22	22 cm	200 ml	2000 ml
DT23	23 cm	200 ml	2000 ml
DT24	24 cm	200 ml	2000 ml
DT25	25 cm	200 ml	2000 ml
DT26	26 cm	200 ml	2000 ml
DT27	27 cm	200 ml	2000 ml
DT28	28 cm	200 ml	2000 ml
DT29	29 cm	200 ml	2000 ml
DT30	30 cm	200 ml	2000 ml

D

Profils plastique

Liteau triangle

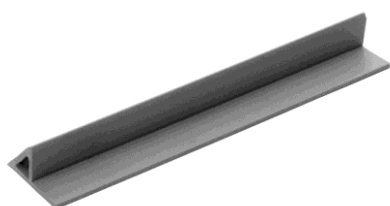
Chanfrein plastique triangle sans languette



Référence	Dimension	Conditionnement
RT10	10x10x15 mm	Botte de 100 ml
RT15	15x15x21 mm	Botte de 100 ml
RT20	20x20x28 mm	Botte de 100 ml
RT25	25x25x35 mm	Botte de 50 ml
RT30	30x30x40 mm	Botte de 50 ml

Liteau triangle à bavette

Chanfrein plastique triangle avec languette de fixation



Référence	Dimension	Conditionnement
RTBC10	11x11x15 mm	Botte de 100 ml
RTBC15	15x15x22 mm	Botte de 100 ml
RTBC20	20x20x27 mm	Botte de 100 ml
RTBC25	25x25x36 mm	Botte de 50 ml
RTBC30	30x30x48 mm	Botte de 50 ml

Liteau triangle arrondi à bavette

Chanfrein plastique arrondi avec languette



Référence	Dimension	Conditionnement
RTBCA20	21x21x29 mm	Botte de 50 ml

Profil goutte d'eau

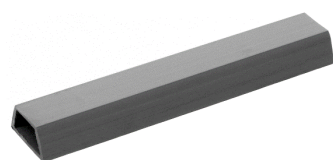
Profil plastique pour la création d'une « goutte d'eau »



Référence	Dimension	Conditionnement
RGE12	Largeur 12 mm	Botte de 100 ml
RGE16	Largeur 16 mm	Botte de 100 ml
RGE20	Largeur 20 mm	Botte de 100 ml

Profil trapèze

Profil plastique trapèze pour la création d'une réservation



Référence	Dimension	Conditionnement
RT2010T	20x10x10 mm	Botte de 100 ml
RT2015T	20x15x10 mm	Botte de 100 ml

E

Chimie du bâtiment

PROBETON[®]
Bretagne
Plateforme Logistique



Agent de démoulage différé prêt à l'emploi base végétale, formulé majoritairement à partir de composants végétaux

- Sans solvants aromatiques
- Bels aspects de surface sans bullage, ni tache

CLASSIFICATION SYNAD DES AGENTS DE DÉMOULAGE Version 2019		
SÉCURITÉ FEU		🔥
UTILISATEURS / ENVIRONNEMENT	HYGIÈNE	💧💧💧
	COV	💧
	BIODÉGRADABILITÉ	💧
🔹 Critère favorable 🔸 Critère défavorable		

Conditionnement :

- Bidon de 20 L
- Fût de 215 L
- Cuve de 1000L

Domaine d'utilisation :

- ♦ Bétons banchés
- ♦ Préfabrication lourde
- ♦ Tous démoulages différés de béton y compris ceux soumis à un fort étuvage

Précautions d'utilisation :

- ♦ Pour des supports spéciaux (type synthétique ou PU) ou des applications avec du ciment blanc, il est recommandé d'effectuer un test de compatibilité avant toute utilisation particulière
- ♦ Avant tout utilisation, consulter la fiche de données de sécurité
- ♦ Pression d'application : 6 bars

Performances :

Nature : liquide

Couleur : brun

♦ Densité : <1,000

♦ Point éclair : > 100°C

Viscosité cinématique 40°C : 10,5 mm²/s (cSt) +/- 3,0mm²/s (cSt)

Informations pratiques :

Conserver hors gel

- ♦ Conservation : durée de vie : 24 mois si conservé dans un emballage d'origine
- ♦ Ce produit doit être appliqué par pulvérisation (tous types d'appareils) ou à l'éponge sous forme de film régulier, sans régulier, sans manque ni surcharge. Un excès pourra entraîner des difficultés de démoulage
- ♦ Consommation : moule métallique : 50 m²/l
- coffrage bois : 30m²/l
- ♦ La consommation de ce produit dépend de la nature du coffrage et du procédé d'application

Huile de décoffrage synthèse



Agent de démoulage différé synthèse prêt à l'emploi dont la composition ne comporte pas de solvant

- Forme un film anti adhérent résistant aux très fortes températures
- Bels aspects de surface sans bullage, ni tache
- Sans action néfaste vis-à-vis de la plupart des caoutchoucs, plastiques et polystyrènes

Conditionnement :

- Bidon de 20 L
- Fût de 215 L
- Cuve de 1000L

Domaine d'utilisation :

- ♦ Tous types de ciment , béton étuvé
- ♦ Bétons banchés
- ♦ Moules métalliques et plastiques
- ♦ Tous types de pièces en démoulage différé

Précautions d'utilisation :

- ♦ Pour des supports spéciaux (type synthétique ou PU) ou des applications avec du ciment blanc , il est recommandé d'effectuer un test de compatibilité avant toute utilisation particulière
- ♦ Avant tout utilisation , consulter la fiche de données de sécurité
- ♦ Pression d'application : 6 bars

Performances :

- ♦ Densité : <1,000
- ♦ Point éclair : > 100°C
- ♦ Viscosité cinématique (20°C) : 42,0mm²/s (cSt) +/- 6,0mm²/s (cSt)

Informations pratiques :

♦ Ce produit doit être appliqué par pulvérisation ou à l'éponge sous forme de film régulier sans manque ni surcharge. Un excès pourra entraîner des difficultés de démoulage .

Afin d'éliminer tout excès d'huile nous recommandons après pulvérisation , le passage de la raclette

♦ La qualité de l'application influe directement sur l'aspect du parement

♦ Conservation :

- Durée de vie : 24 mois

- En cas de gel , ce produit conserve des priorités . Après dégel , une agitation efficace est nécessaire jusqu'à l'obtention d'un produit totalement homogène

♦ Consommation :

- La consommation dépend de la nature du coffrage et du procédé d'application

- Consommation moyenne : environ 50m²/l pour moule métallique

Huile de décoffrage base végétale



Agent de démoulage différé prêt à l'emploi base végétale, formulé majoritairement à partir de composants végétaux

- Sans solvants aromatiques
- Bels aspects de surface sans bullage, ni tache

Classification SYNAD des agents de démoulage

Sécurité feu		▲▲
Utilisateurs / Environnement	Hygiène	▲▲▲▲
	C.OV	▲
	Biodégradabilité	▲
▲ Critère favorable ▲ Critère défavorable		

Conditionnement :

- Bidon de 20 L
- Fût de 215 L
- Cuve de 1000L

Domaine d'utilisation :

- ♦ Bétons banchés et précontraints
- ♦ Préfabrication lourde
- ♦ Compatible avec un faible étuvage
- ♦ Compatible pour contact avec polystyrène

Précautions d'utilisation :

- ♦ Pour des supports spéciaux (type synthétique ou PU) ou des applications avec du ciment blanc, il est recommandé d'effectuer un test de compatibilité avant toute utilisation particulière
- ♦ Avant tout utilisation, consulter la fiche de données de sécurité
- ♦ Pression d'application : 4 bars
- ♦ Buse recommandée 010 (En cas de température inférieure à 10°C l'utilisation d'une buse 015 est recommandé)

Performances :

- ♦ Densité : <1,0
- ♦ Point éclair : > 90°C
- ♦ Vitesse cinématique 40°C : > 20,5 mm²/s (cSt)
- ♦ Biodégradabilité : > 60% à 28 jours selon OCDE 301 F

Informations pratiques :

- ♦ Consommation :
 - Consommation moyenne : environ 50m²/l pour moule métallique
 - La consommation de ce produit dépend de la nature du coffrage et du procédé d'application
- ♦ Ce produit doit être appliqué par pulvérisation (tous types d'appareils) ou à l'éponge sous forme de film régulier sans manque ni surcharge. Un excès pourra entraîner des difficultés de démoulage
- ♦ Afin d'éliminer tout excès d'huile, nous recommandons, après pulvérisation, le passage de la raclette
- ♦ La qualité de l'application influe directement sur l'aspect du parement



Pulvérisateurs



Pulvérisateurs professionnels de marque MESTO. Cuves de différentes contenances en acier ou en plastique. Equipés de joints type Viton, ils sont spécialement adaptés aux agents de démoulage

Référence	Cuve	Contenance
JGP6	Acier	6 litres
JGP10	Acier	10 litres
JGP5P	Plastique	5 litres
JPGA5PE	Plastique Eco	5 litres

Pièces détachées



Référence	Désignation	Conditionnement
JGBPJR	Buse jet plat 2,5 mm	Pièce
JGLP	Lance laiton seule	Pièce
JGLT	Lance laiton télescopique	Pièce
JGBTS	Poignée plastique	Pièce
JGBTSL	Poignée laiton	Pièce
JGTP	Tuyau spirale avec écrous	Pièce
JGPCF	Pompe à air	Pièce
JGJRT	Jeu de joints	Pièce





Scellement chimique

Résine de scellement spéciale fers à béton
Qualité structurale – RC2

Référence	Désignation	Conditionnement
SCFISCHF	Cartouche simple de 300 ml	Carton de 12 cartouches
SCFISCH360S	Cartouche double de 360 ml	Carton de 6 cartouches

Outils de pompage



Référence	Désignation	Conditionnement
PSTAJ	Pistolet simple cartouche	Pièce
PSFISH	Pistolet double cartouche	Pièce
SCFISCHEI	Embout injection FIS360	Sac de 10 pièces
SOUFFLETTE	Soufflette de nettoyage	Pièce



Mortiers WEBER



Référence	Désignation	Conditionnement
MORR2	Mortier R2	Sac de 25 kg
MORR3	Mortier R3	Sac de 25 kg
RAG25F	Ragréage poudre fin	Seau de 25 litres
RAG25G	Ragréage poudre gros	Seau de 25 litres



Bitume noir de fondation

Référence	Désignation	Conditionnement
BNF30	Bitume noir de fondation liquide	Seau de 25 kg

F

Jointes et bandes d'arrêts d'eau

Joint d'arrêt d'eau



Profilé PVC souple assurant l'étanchéité des joints aux reprises de bétonnage

Référence	Dimension	Conditionnement
JW150	Hauteur 150 mm	Le rouleau de 25 ml
JW200	Hauteur 200 mm	Le rouleau de 25 ml



Joint d'arrêt d'eau avec dilatation

Profilé PVC souple avec anneau de dilatation interne assurant l'étanchéité des joints aux reprises de bétonnage

Référence	Dimension	Conditionnement
JWA200	Hauteur 200 mm	Le rouleau de 25 ml

Normes

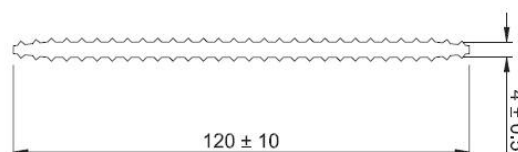
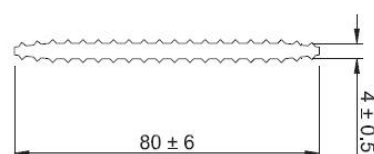
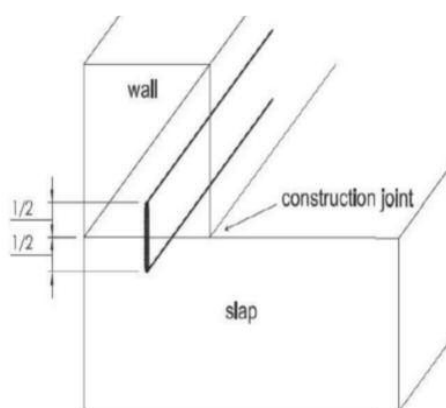
Caractéristique	Séries avec et sans anneau
Dureté	70 + / - 5
Densité	1,33 + / - 0,03g / m3
Charge à la rupture	>10 N / mm ²
Allongement à la rupture	>250 %
Résistance chimique	UV , eaux douces , salées et résiduaires , agents alcalins , acides et bases diluées

Bandes d'arrêt d'eau



Profilé PVC rigide pour l'étanchéité de reprise voile/dallage
Résistant aux solutions acides, alcalines

Référence	Dimension	Conditionnement
SI80	Hauteur 80 mm	Rouleau de 50 ml
SI120	Hauteur 120 mm	Rouleau de 50 ml
SIOMEGA	Crochet hauteur 170 mm	Pièce



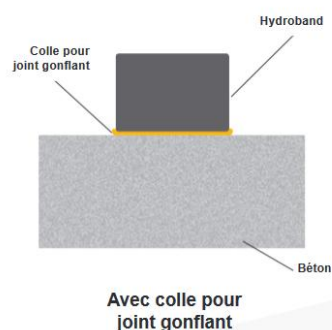
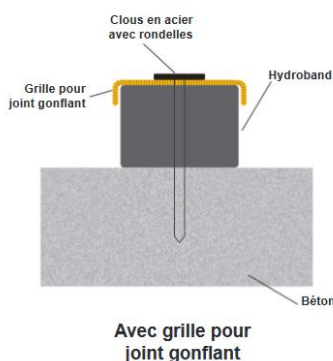
Matériau	PVC Souple	Norme d'essai
Dureté Shore A	75 + 5	DIN 53505
Densité	1,33 + 0,03 g/m3	ISO R 1183
Résistance à la traction	> 8 N/mm2	DIN EN ISO 5272
Elongation à la rupture	> 275 %	DIN EN ISO 5242
Linear tolérance	+ 0,7%	DIN 16941
Classement feu	B2	B2
Composition du matériau	Exempt de plomb, cadmium et formaldéhyde Adapté à un usage en extérieur	Exempt de plomb, cadmium et formaldéhyde Adapté à un usage en extérieur

Jointes et bandes d'arrêt d'eau

Joint Hydro gonflant bentonite



Référence	Dimension	Conditionnement
JHB2510	Epaisseur 20x10 mm	Carton de 54 ml
JHB2520	Epaisseur 20x25 mm	Carton de 30 ml
JHBCAGE	Cage - longueur 1,00 ml	Carton de 30 ml
JHCC	Colle pour joint hydro – cartouche de 310 ml	Pièce



Mastic hydro gonflant

Référence	Désignation	Conditionnement
JHC	Cartouche de 310 ml	Carton de 12 cartouches

Résistances

Milieu	Résistant	Non résistant
Liquides alcalins	V	
Urée	V	
Lisiers / Purins	V	
Biogaz	V	
Radon	V	
Substances fermentées	V	
Substances compostées	V	
Eaux usées	V	
Essence / Diesel / Fioul		X





Silicone

Référence	Désignation	Conditionnement
MSAT	Acrylique gris – cartouche 310 ml	Carton de 12 cartouches
SNT	Neutre translucide – Cartouche 310 ml	Carton de 20 cartouches



Silicone colle

Mastic hybride de collage et de jointement*

Référence	Désignation	Conditionnement
SCG	HP522 – cartouche 310 ml	Carton de 12 cartouches

*Plusieurs coloris disponible



Mousse PU

Mousse expansive à base de Polyuréthane

Référence	Désignation	Conditionnement
MPU	Bombe de 750 ml	Carton de 12 Bombes



Accessoires

Référence	Désignation	Conditionnement
NPU	Nettoyant pistolet – bombe de 500 ml	Pièce
PMPUW	Pistolet mousse renforcé	Pièce
PSTAJ	Pistolet squelette	Pièce



Fond de joint rond



Référence	Dimension	Conditionnement
FJ10	Ø10 mm	Carton de 600 ml
FJ20	Ø20 mm	Carton de 150 ml
FJ30	Ø30 mm	Carton de 180 ml
FJ40	Ø40 mm	Carton de 120 ml
FJ50	Ø50 mm	Carton de 84 ml

Description :

AZ102 est un profilé de section circulaire en mousse de polyéthylène à cellules fermées

Domaines d'application :

AZ102 s'utilise comme dans la réalisation de tous types de joints d'étanchéité dans la construction, conformément à la définition du fond de joint, dont le rôle est, selon la norme NF P 85-210-1 et le DTU44,1 de :

- Délimiter la profondeur du mastic
- Permettre le serrage du mastic lors de la mise en œuvre

Sa surface qui constitue la 3^e face du joint, ne doit pas gêner la déformation du produit de calfeutrement. Le fond de joint doit être un matériau compressible et élastique, tout en étant capable de résister aux pressions développées lors du serrage du mastic.

Il doit rester imputrescible à l'humidité et être compatible avec le mastic à venir et le primaire éventuel et ne pas gêner les déformations du mastic.

La section du fond de joint, supérieure à la largeur initiale du joint à surfaces parallèles.

Fond de joint mousse autocollant



Référence	Largeur – épaisseur - longueur	Conditionnement
FJPU15X15	15 mm - 15 mm – 10,00 ml	Carton de 36 rouleaux
FJPU20X20	20 mm - 20 mm – 10,00 ml	Carton de 26 rouleaux
FJPU30X30	30 mm - 30 mm – 5,00 ml	Carton de 66 rouleaux

Description :

AZ258 est une bande de mousse polyuréthane polyester à cellules ouvertes, recouverte sur une face d'un adhésif acrylique avec trame anti-allongement

Domaines d'application :

AZ102 s'utilise comme :

- Fond de joint avant mastic
- Joint d'étanchéité à l'air et à la poussière
- Joint de retenue de laitance dans les coffrages

Joint d'étanchéité MI 300



Référence	Largeur – Expansion - longueur	Conditionnement
IMPR15X15	15 mm - 15 mm – 18,00 ml	Carton de 20 rouleaux
IMPR15X30	15 mm - 30 mm – 7,00 ml	Carton de 20 rouleaux
IMPR20X20	20 mm - 20 mm – 13,00 ml	Carton de 15 rouleaux
IMPR30X30	30 mm - 30 mm – 7,00 ml	Carton de 10 rouleaux
IMPR40X40	40 mm - 40 mm - 5,50 ml	Carton de 7 rouleaux

Description :

MI300 est une mousse de polyuréthane à cellules ouvertes, imprégnée à cœur d'une résine acrylique stable (exemple de cire et de bitume), qui lui confère ses principales propriétés : étanchéité à la pluie battante 300 Pa Classe 2, performances acoustiques.

MI300 est adhésivée sur une face pour faciliter la pose

Domaines d'application :

MI300 est destinée à réaliser la deuxième barrière d'étanchéité d'un joint à deux étages et doit toujours être protégée des UV.

MI300 est utilisable dans de nombreux domaines tels que : maçonnerie traditionnelle, bardages, préfabrication lourde ou légère.

MI300 peut également être utilisé en fond de joints autour des menuiseries extérieures bois, métal, PVC. MI300 sera alors obligatoirement recouvert d'un mastic.

Joint d'étanchéité MI 600



Référence	Largeur – Plage utilisation - longueur	Conditionnement
MI60010-20	20 mm – 10 à 20 mm – 4,50 ml	Carton de 12 rouleaux
MI60010-22	25 mm – 10 à 22 mm – 4,50 ml	Carton de 8 rouleaux
MI60013-29	30 mm – 13 à 29 mm – 5,20 ml	Carton de 10 rouleaux
MI60017-36	36 mm – 17 à 36 mm – 4,00 ml	Carton de 8 rouleaux
MI60024-40	40 mm – 24 à 40 mm – 2,70 ml	Carton de 7 rouleaux
MI60039-54	50 mm – 39 à 54 mm – 2,20 ml	Carton de 5 rouleaux

Description :

MI600 est un système d'étanchéité à base de mousse polyuréthane à cellules ouvertes imprégnées à cœur d'un mélange stable de résines synthétiques (sans cire ni bitume).

MI600 se présente en rouleaux pré-comprimés sur mandrin carton.

MI600 est compatible avec la plupart des produits courant utilisés dans la construction : béton, béton cellulaire, tuile, bois, PVC rigide, fer, acier, cuivre, pierre calcaire...

MI600 n'est pas compatible avec les produits solvantés, sauf après évaporation totale des solvants.

Jointes et bandes d'arrêts d'eau



Bourrelet coupe-feu

Référence	Diamètre	Conditionnement
BCF20	Ø20 mm	Carton de 50 ml
BCF30	Ø30 mm	Carton de 30 ml
BCF40	Ø40 mm	Carton de 30 ml
BCF50	Ø50 mm	Carton de 25 ml
BCF60	Ø60 mm	Carton de 25 ml
BCF90	Ø90 mm	Carton de 10 ml

Description :

Bourrelet coupe-feu cylindrique, composé de laine de roche gainée de fils de verres souples, servant à calfeutrer les joints de dilatation coupe-feu jusqu'à 4 heures, entre éléments de maçonnerie, en voile et dalle, exposés ou non directement côté feu. S'utilise seul ou revêtu de FS703

Avantages

- Grande régularité de fabrication
- Peut épouser toute forme de joints, dans différents plans
- Découpe facile



Colle coupe-feu

Référence	Désignation	Conditionnement
CCF	Seau de 7 kg	Pièce

Description :

FO144 est une colle réfractaire mono-composant à base de silicate se présentant sous forme de pâte prête à l'emploi destinée au collage des matériaux utilisés dans le domaine coupe-feu et résistant jusqu'à des températures de +1000°C

Avantages

- Excellente résistance aux températures élevées
- Prise rapide
- Excellente adhérence



Silicone coupe-feu

Référence	Désignation	Conditionnement
MCF	Cartouche de 310 ml	Carton de 12 cartouches

Description :

Mastic résistant au feu destiné à la réalisation de joints coupe-feu dans la construction de l'industrie : joints de vitrage, fenêtres, portes, cloisons, façades béton coupe-feu

Avantages

- Tenue au feu 4 heures, PV essai EFR-14-001723
- Label SNJF façades et vitrages
- Pour joints statiques et dynamiques



Mousse PU coupe-feu

Référence	Désignation	Conditionnement
MCF2H	Bombe de 750 ml	Carton de 12 bombes

Description :

FF197 est une mousse polyuréthane mono-composant de haute qualité, qui s'expande et durcit avec l'humidité de l'air et du support. Elle est ignifugée, et convient très bien sur tous les supports rencontrés dans la construction. Cet aérosol est équipé d'un système innovant en 2 et 1, permettant une utilisation manuelle ET pistolable de l'aérosol

Avantages

- Résiste au feu jusqu'à 4 heures
- Excellente stabilité dimensionnelle
- ETE 20/1338 et PV n°07-A-372 avec classement de résistance au feu selon EN 13501-2

G

Accessoires de coffrage et de levage

PROBETON®
Bretagne
Plateforme Logistique

Accessoires de coffrage et de levage

Tiges de coffrage Ø15/17 zinguée ou noire



Référence	Dimension	Conditionnement
ETF100	Longueur 100 cm	Pièce
ETF150	Longueur 150 cm	Pièce
ETF200	Longueur 200 cm	Pièce
ETF300	Longueur 300 cm	Pièce
ETF600	Longueur 600 cm	Pièce

Tiges de coffrage Ø20/23 zinguée ou noire

Référence	Dimension	Conditionnement
ETF10020	Longueur 100 cm	Pièce
ETF15020	Longueur 150 cm	Pièce
ETF20020	Longueur 200 cm	Pièce
ETF30020	Longueur 300 cm	Pièce
ETF60020	Longueur 600 cm	Pièce

Platines d'appui



Référence	Dimension	Conditionnement
PAE50	130x70x10 mm - tiges Ø15/17	Pièce
PAE12025	120x120x12 mm - tiges Ø20/23	Pièce

Ecrous de coffrage divers



Référence	Dimension	Conditionnement
E70	Ø70 mm – tiges Ø15/17	Pièce
E110F	Ø110 mm – tiges Ø15/17 - forgé	Pièce
EFH1517	Ø120 mm – tiges Ø15/17 – rondelle flottante	Pièce
E802023	Ø80 mm – tiges Ø20/23	Pièce

Ecrous pour coffrage métallique



Référence	Type	Diamètre	Conditionnement
	Flottant	36 ou 38 mm	Pièce
	Carré	36 ou 38 mm	Pièce

Ecrous disponibles pour toutes marques de coffrage

Accessoires de coffrage et de levage

Ecrous de coffrage 6 pans



Référence	Dimension	Conditionnement
E50	Longueur 50 mm – tiges Ø15/17	Pièce
E502023	Longueur 30 mm – tiges Ø20/23	Pièce

Manchons de jonction pour tiges de coffrage



Référence	Dimension	Conditionnement
E50J	Longueur 105 mm – tiges Ø15/17	Pièce
E50J2023	Longueur 105 mm – tiges Ø20/23	Pièce

Chevilles d'ancrage à expansion

Cheville d'ancrage des tiges Ø15/17 ou Ø20/23 pour la mise en place des coffrages simple peau



Référence	Dimension	Conditionnement
DA15	Tiges Ø15/17 – Perçage Ø32/35 mm	Pièce
DA20	Tiges Ø20/23 – Perçage Ø40/42 mm	Pièce

Clés de coffrage à friction



Référence	Dimension	Conditionnement
ACCF36	Ecrous Ø36 mm	Pièce
ACCF38	Ecrous Ø38 mm	Pièce

Clés de coffrage à cliquet



Référence	Dimension	Conditionnement
ACC36	Ecrous Ø36 mm – Rochet traversant	Pièce
ACC38	Ecrous Ø38 mm – Rochet traversant	Pièce
ACCB36	Ecrous Ø36 mm – Rochet non traversant	Pièce
ACCB38	Ecrous Ø38 mm – Rochet non traversant	Pièce

Clés de coffrage à frapper



Référence	Dimension	Conditionnement
ACC36F	Ecrous Ø36 mm	Pièce
ACC38F	Ecrous Ø38 mm	Pièce

Ancres de levage

Ancre à sceller pour le levage d'éléments préfabriqués en béton de 1,3 T à 32 T



Référence	Désignation	Conditionnement
AO13	A œil - 1,3 tonnes - longueur 65 mm	Pièce
AO25	A œil - 2,5 tonnes - longueur 90 mm	Pièce
AO50	A œil - 5 tonnes - longueur 120 mm	Pièce
AO100	A œil - 10 tonnes - longueur 180 mm	Pièce
AP13	A pied - 1,3 tonnes - longueur 65 mm	Pièce
AP25	A pied - 2,5 tonnes - longueur 120 mm	Pièce
AM1365Z	Magasin - 1,3 tonnes - longueur 65 mm	Pièce

Autres dimensions nous consulter

Réservations élastomères nues ou complètes

Isole les ancrs au coulage des éléments préfabriqués en béton



Référence	Désignation	Conditionnement
RE13N	1,3 tonnes - Nue ou complète	Pièce
RE25N	2,5 tonnes - Nue ou complète	Pièce
RE50N	5 tonnes - Nue ou complète	Pièce
RE100N	10 tonnes - Nue ou complète	Pièce

** Autres dimensions nous consulter*

Mains de levage



Référence	Dimension	Conditionnement
ML13	1,3 tonnes	Pièce
ML25	2,5 tonnes	Pièce
ML5	5 tonnes	Pièce
ML10	10 tonnes	Pièce

Accessoires de coffrage et de levage

Douilles rondes, pincées, ondulées



Référence	Dimension	Conditionnement
TDL12	Levage ronde - Ø12 mm – longueur 40 mm	Pièce
TDL16	Levage ronde - Ø16 mm – longueur 55 mm	Pièce
TDL20	Levage ronde - Ø20 mm – longueur 67 mm	Pièce
TDL12P	Levage pincée - Ø12 mm – longueur 60 mm	Pièce
TDL16P	Levage pincée - Ø16 mm – longueur 80 mm	Pièce
TDL20P	Levage pincée - Ø20 mm – longueur 100 mm	Pièce
TDL16O	Fixation ondulée - Ø16 mm – longueur 100 mm	Pièce

Boulons pour douilles



Référence	Dimension	Conditionnement
VM1640	Tête hexagonale – M16 longueur 40 mm – Classe 8,8	Pièce

Collerettes plastiques pour douilles de levage



Référence	Dimension	Conditionnement
TCP12	Ø12 mm	Pièce
TCP16	Ø16 mm	Pièce
TEL20	Ø20 mm	Pièce

Positionneurs magnétiques



Référence	Dimension	Conditionnement
TPA12	Ø12 mm	Pièce
TPA16	Ø16 mm	Pièce
TPA20	Ø20 mm	Pièce

Elingues de levage simples et articulées



Référence	Dimension	Conditionnement
TEL12	Simple - Ø12 mm	Pièce
TEL16	Simple - Ø16 mm	Pièce
TEA12	Articulée - Ø12 mm	Pièce
TEA16	Articulée - Ø16 mm	Pièce

H

Aimantations

Sabots de mannequin métalliques



Carcasse métallique avec une forte aimantation

Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Conditionnement
SMAO	150 mm	160 mm	120 mm	Pièce

Sabots de mannequin élastomères



Référence	Longueur	Largeur	Hauteur	Conditionnement
SE	140 mm	140 mm	95 mm	Pièce

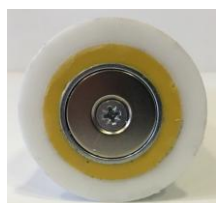
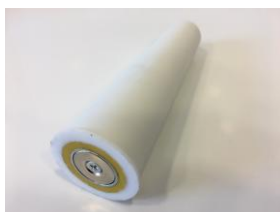
Fils à plomb aimantés



Référence	Désignation	Conditionnement
FILAPLO	Plomb de 1kg – forte aimantation	Pièce
PA1200	Plomb de 1,2kg renforcé – forte aimantation	Pièce

Cônes aimantés

Cônes aimantés avec aimant Néodim



Référence	Désignation	Conditionnement
TCEMA15	Longueur 15 cm	Pièce
TCEMA16	Longueur 16 cm	Pièce
TCEMA18	Longueur 18 cm	Pièce
TCEMA20	Longueur 20 cm	Pièce
TCEMA25	Longueur 25 cm	Pièce
TCEMA30	Longueur 30 cm	Pièce

Cônes aimantés attaches volantes Avry



Référence	Désignation	Conditionnement
CA180	Longueur 180 mm – aimantation grande base	Pièce
CA180PB	Longueur 180 mm – aimantation petite base	Pièce
CA200	Longueur 200 mm – aimantation grande base	Pièce
CA200PB	Longueur 200 mm – aimantation petite base	Pièce
CA250	Longueur 250 mm – aimantation grande base	Pièce
CA250PB	Longueur 250 mm – aimantation petite base	Pièce
CA300	Longueur 300 mm – aimantation grande base	Pièce
CA300PB	Longueur 300 mm – aimantation petite base	Pièce

Embases magnétiques



Référence	Désignation	Conditionnement
TAM	Ø50 mm – hauteur 30 mm – pour cône de compression	Pièce
TAMC	Ø50 mm – hauteur 30 mm – pour cône espaceur	Pièce

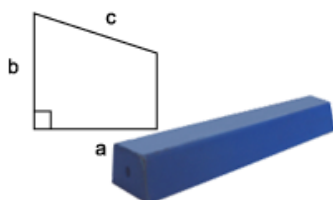
Cônes de compression



Cône plastique avec tige filetée pour embases et sabots de mannequin

Référence	Dimensions	Conditionnement
TCL15	Pour voiles de 18 cm	Pièce
TCL17	Pour voiles de 20 cm	Pièce
TCL22	Pour voiles de 25 cm	Pièce

Règles d'arase magnétiques

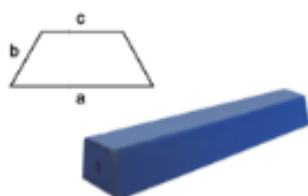


Pour la réalisation de réservations de prédalles et pour régler les arrêts de coulage – Forte aimantation

Référence	A	B	C	Conditionnement
TRA30202014	30 mm	20 mm	20 mm	La règle de 1,25 ml
TRA30252014	30 mm	25 mm	20 mm	La règle de 1,25 ml
TRA40303514	40 mm	30 mm	35 mm	La règle de 1,25 ml

Autres dimensions sur demande

Règles architectoniques magnétiques



Pour la réalisation de négatifs dans un voile béton – Forte aimantation

Référence	A	B	C	Conditionnement
TRAM20151214	20 mm	15 mm	12 mm	La règle de 1,25 ml
TRAM30202014	30 mm	20 mm	20 mm	La règle de 1,25 ml
TRAM40203014	40 mm	20 mm	30 mm	La règle de 1,25 ml

Autres dimensions sur demande

Règles triangle magnétiques



Référence	A	B	C	Conditionnement
TRAMT1515	20 mm	15 mm	12 mm	La règle de 1,00 ml
TRAMT2020	30 mm	20 mm	20 mm	La règle de 1,00 ml

Autres dimensions sur demande – Aimantation sur un ou deux côtés

Valises magnétiques pour réservation de rupteurs thermiques



Référence	Dimensions	Conditionnement
RUPTA1000	Longueur 100 cm – épaisseur 13 cm	Pièce
RUPTA500	Longueur 50 cm – épaisseur 13 cm	Pièce
RUPTA250	Longueur 25 cm – épaisseur 13 cm	Pièce

Aimants de réservation tubes PVC

Permet le maintien des réservations PVC dans les voiles béton



Référence	Désignation	Conditionnement
AIM100	Tube aimant Ø100 mm	Pièce
AIM125	Tube aimant Ø125 mm	Pièce
AIM140	Tube aimant Ø140 mm	Pièce
AIM160	Tube aimant Ø160 mm	Pièce
AIM200	Tube aimant Ø200 mm	Pièce
AIM250	Tube aimant Ø250 mm	Pièce

Réservations magnétiques pour ancres de levage



Référence	Désignation	Conditionnement
RMAO13	1.3 Tonnes	Pièce
RMAO25	2.5 Tonnes	Pièce
RMAO50	5 Tonnes	Pièce
RMAO100	10 tonnes	Pièce

Bagues contentives



Référence	Désignation	Conditionnement
BC13	1.3 Tonnes	Pièce
BC25	2.5 Tonnes	Pièce
BC50	5 Tonnes	Pièce
BC100	10 Tonnes	Pièce



Gouttières de sécurité plastique

Pour la protection des aciers en attente

Référence	Dimension	Conditionnement
GOUTTIERE	Longueur 1,00 ml	Pièce



Signal acier plastique

Pour la protection des aciers en attente

Référence	Dimension	Conditionnement
TSA14	Attentes de Ø8 à 16 mm	Sac de 250 pièces
TSA22	Attentes de Ø10 à 20 mm	Sac de 150 pièces



Champignons de protection plastique

Référence	Dimension	Conditionnement
TSAC	Attentes de Ø10 à 22 mm	Sac de 200 pièces



Réservations pied garde-corps

Réservation plastique avec bouchon pour garde-corps

Référence	Dimension	Conditionnement
RPGC26	Ø26 mm	Sac de 250 pièces
RPGC42	Ø42 mm	Sac de 100 pièces



Réservations métalliques

Réservation métallique pour garde-corps

Référence	Diamètre	Conditionnement
TS30	Ø26 mm – Longueur 40 cm	Pièce
TS45	Ø45 mm – Longueur 40 ou 50 cm	Pièce



Platines simples galvanisées

Maintien des tubes de garde corpstubes Ø34 mm

Référence	Dimension	Conditionnement
PSAG	250 x 75 mm – épaisseur 2 mm	Pièce

J

Coffrages

Bandes de réservation



Résilient entre 2 éléments béton

Référence	Dimension	Conditionnement
BULLE	Rouleau de 150 mm x 25 ml	Sac de 10 rouleaux
TRAMI150	Rouleau de 1,00 x 25 ml	Sac de 5 rouleaux

Plaques mousse PE



Permet de créer des réservations dans le béton

Référence	Dimension	Conditionnement
PPE20	Plaque de 2000x1200 épaisseur 2 cm	Colis de 20 plaques
PPE40	Plaque de 2000x1200 épaisseur 4 cm	Colis de 12 plaques
PPE50	Plaque de 2000x1200 épaisseur 5 cm	Colis de 10 plaques
PPE100	Plaque de 2000x1200 épaisseur 10 cm	Colis de 5 plaques

Coffrage perdu



Coffrage perdu en polypropylène

Référence	Dimension	Unité	Palette
COFFP8	2400x1200 épaisseur 8 mm	Pièce	85 plaques



Ceintures de coffrage

Permet le maintien et l'aplomb des coffrages poteaux

Référence	Désignation	Conditionnement
COFRAPLOM	Kit de 2 plaques – 2 écrous – 2 sangles	Le kit

Coffrage de rive



Référence	Désignation	Conditionnement
COFRIV40	Coffrage FIX épaisseur 40 mm	Le ml

Instruction de montage

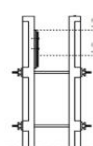


Fig.1

Construire le coffrage de la pièce.

Fixer (visser ou clouer) la plaque BMFIX sur la partie supérieure de la face interne du coffrage extérieur afin que le bord supérieur de la plaque BMFIX corresponde avec exactitude au bord supérieur de la dalle de sol/couverture (fig.1).

Les fixations (clous ou vis) sont placées dans la tiers supérieur de la plaque BMFIX, elles seront retirées après le séchage de la pièce.

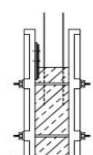


Fig.2

Couler le béton dans le coffrage (fig.2).

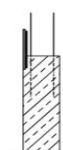


Fig.3

Retirer les clous ou vis et décoffrer la pièce (fig.3).

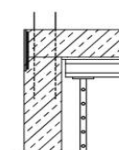


Fig.4

Procéder au bétonnage de la dalle de couverture, du plafond sans renforcement de la plaque BMFIX



Coffrage Croc

Référence	Désignation	Conditionnement
SCP	Sabot peint	Pièce
EACC20	Entretoise aluminium 20 cm	Carton de 100 pièces

Conseils de mise en place des sabots et entretoises

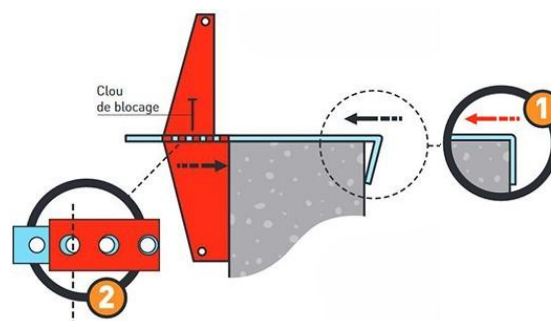
Pose des sabots tous les 60 cm . Pour une parfaite fixation du sabot , il est nécessaire de bien respecte ce principe de mise en place

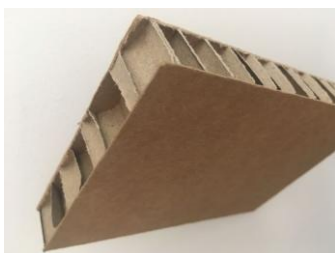
1

♦ L'entretoise doit être parfaitement plaquée sur le moellon , afin d'exercer une pression sur celui-ci

2

♦ Préférer cet alignement des trous pour le positionnement du clou de blocage (le sabot sera ainsi mieux plaqué sur le moellon)





Coffrage carton Biocofra JD+

Référence	Dimension	Conditionnement
BIOCOFRA20JD	2,80 x 1,20 ml épaisseur 2 cm	Palette de 110 plaques
BIOCOFRA40JD	2,80 x 1,20 ml épaisseur 4cm	Palette de 55 plaques

Coffrage carton Biocofra JD+ :

Idéal pour réaliser un coffrage vertical écologique avec un procédé de joint de dilatation biodégradable.

Mise en œuvre :

- Fixer le JD+ à la partie du voile déjà coulée (mortier, points de colle)
- Si le JD+ est troué accidentellement, le réparer avec du scotch
- Faire les joints entre les panneaux et sur les tranches opposées à l'aide de scotch afin d'éviter l'insertion de laitance
- Ferrailer et couler le deuxième voile



Coffrage métallique encuvement

Référence	Dimension	Conditionnement
Encuvement	A la demande	Pièce

Devis sur demande à vos dimensions



K

Divers et petits matériels

Vis béton

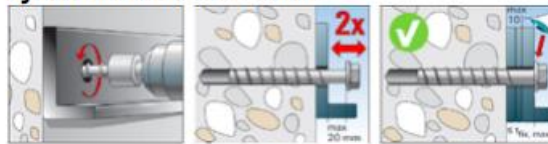
Vis béton haute performance Ultracut FBS Fischer



Référence	Dimensions	Conditionnement
VBH6	Ø6 – longueurs 60 à 100 mm	La boîte
VBH8	Ø8 – longueurs 55 à 130 mm	La boîte
VBH10	Ø10 – longueurs 60 à 280 mm	La boîte
VBH12	Ø12 – longueurs 70 à 210 mm	La boîte
VBH14	Ø14 – longueurs 75 à 240 mm	La boîte



Ajustement de la fixation



Forêts béton

Forêt béton SDS Plus 4 taillants Fischer



Référence	Dimensions	Conditionnement
FB6	Ø6 – longueurs utiles 50 à 250 mm	Pièce
FB8	Ø8 – longueurs utiles 50 à 400 mm	Pièce
FB10	Ø10 – longueurs utiles 50 à 540 mm	Pièce
FB12	Ø12 – longueurs utiles 110 à 950 mm	Pièce
FB14	Ø14 – longueurs utiles 110 à 950 mm	Pièce

Douilles de serrage



Référence	Dimensions	Conditionnement
D6P11	6 Pans – emmanchement 1/2 - Ø11	Pièce
D6P13	6 Pans – emmanchement 1/2 - Ø13	Pièce
D6P15	6 Pans – emmanchement 1/2 - Ø15	Pièce
D6P17	6 Pans – emmanchement 1/2 - Ø17	Pièce
D6P21	6 Pans – emmanchement 1/2 - Ø21	Pièce



Disques diamant



Référence	Désignation	Conditionnement
BS50125	Ø125 mm – gamme standard	Pièce
BS50230	Ø230 mm – gamme standard	Pièce
TSPRO230	Ø230 mm – universel maçonnerie	Pièce
TSPRO300	Ø300 mm – universel maçonnerie	Pièce
TSPRO350	Ø350 mm – universel maçonnerie	Pièce

Disques diamant déportés



Référence	Désignation	Conditionnement
BS50125FD	Ø125 mm – avec flasque de déport	Pièce
BS50230FD	Ø230 mm – avec flasque de déport	Pièce

Plateaux de ponçage



Référence	Désignation	Conditionnement
PE125	Ø125 mm – universel maçonnerie	Pièce
PE180	Ø180 mm – universel maçonnerie	Pièce

Disques de décapage métaux



Référence	Désignation	Conditionnement
DDEC125	Ø125 mm	Pièce
DDEC178	Ø178 mm	Pièce

Disques métaux



Référence	Désignation	Conditionnement
DM125	Ø125 mm – métaux	Boîte de 25 pièces
DM230	Ø230 mm – métaux	Boîte de 25 pièces
DM300	Ø300 mm – métaux	Boîte de 10 pièces
DM350	Ø350 mm - métaux	Boîte de 10 pièces



Lames scie circulaire

Référence	Désignation	Conditionnement
LSC23024	Ø230 mm – 24 dents	Pièce

Adhésifs



Référence	Désignation	Conditionnement
APVC50	PVC orange- 50 mm x 33 ml	Le rouleau
APVC75	PVC orange - 75 mm x 33 ml	Le rouleau
AG50	Toilé gris - 50 mm x 50 ml	Le rouleau
AG75	Toilé gris - 75 mm x 25 ml	Le rouleau



Pochettes à plan

Référence	Désignation	Conditionnement
PPA1	A1 – 1000 x 650 mm	Pièce
PPA0	A0 – 1000 x 1300 mm	Pièce



Films polyane

Référence	Désignation	Conditionnement
POLT	Film de protection type 150µ à 200µ	Le rouleau
POL	Film sous dallage 150µ à 200µ	Le rouleau

Pointes béton striées



Référence	Désignation	Conditionnement
PB30	Ø3,50 mm - longueur 30 mm	Le seau de 2 kg
PB40	Ø3,50 mm - longueur 40 mm	Le seau de 2 kg
PB50	Ø3,50 mm - longueur 50 mm	Le seau de 2 kg
PB60	Ø3,50 mm - longueur 60 mm	Le seau de 2 kg
PB70	Ø3,50 mm - longueur 70 mm	Le seau de 2 kg

Pointes bois ordinaires



Référence	Désignation	Conditionnement
PM55	Ø3,10 mm – longueur 55 mm	La boîte de 5 kg
PM70	Ø3,00 mm – longueur 70 mm	La boîte de 5 kg
PM90	Ø4,00 mm – longueur 90 mm	La boîte de 5 kg
PM110	Ø5,00 mm – longueur 110 mm	La boîte de 5 kg



Pointes têtes homme

Référence	Désignation	Conditionnement
PTH30	Ø1,8 mm – longueur 30 mm	Le seau de 2 kg



Chevilles clou à frapper

Référence	Désignation	Conditionnement
CCAF530	Ø5 mm – longueur 30 mm NF	La boîte de 100 pièces
CCAF640	Ø6 mm – longueur 40 mm NF	La boîte de 100 pièces

L

Matériel



GAMME COFFRAGE ALUMINIUM

Alu renforcé manuable



Maxima





MOULE PREFABRICATION

Banc de préfabrication pour bi-poutre



Banc de préfabrication pour longrines





GAMME COFFRAGE METALLIQUE

Coffrage Elite métal spéciale agri



Coffrage COB 2020



Coffrage circulaire





Gamme béton



Pièces détachées - Accessoires



Référence	Désignation	Conditionnement
TB200	Tuyau de benne Ø200 mm	Le ml
CTB200	Collier à vis Ø200 mm	Pièce
PINCETI	Pince à tuyau autobloquante	Pièce
RESSORTSEC	Ressort de rappel pour benne	Pièce
CORDESEC	Corde de commande blanche 4,00 ml	Pièce
CORDESECR	Corde de rappel noire 5,00 ml	Pièce
SECABIG5	Big bag CMU 2,5 tonnes	Le lot de 5 pièces
CAG	Cône d'abrams acier galvanisé	Pièce





PROBETON[®]
Bretagne

18, rue de Mordelles
ZAC de la Hautière
35590 L'HERMITAGE
02 99 79 28 78
contact@probeton-bretagne.fr