

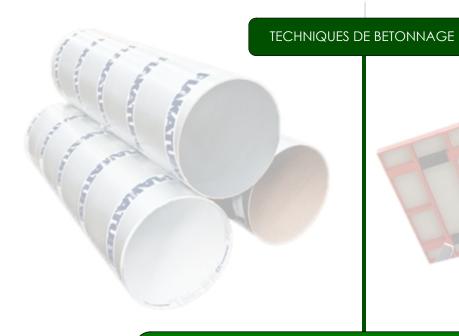
TECHNIQUES DE BETONNAGE













Coffrages









Coffrages de dalles





DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Facilité de mise en oeuvre: manipulation facile, possibilité de contourner des obstacles grâce aux pièces d'adaptation.

Montage et démontage à partir du sol jusqu'à des hauteurs de 3,50 m.

Combinaison avec les systèmes de sécurité PROTECTO.

Possibilité d'utiliser des panneaux télescopiques

Rapidité grâce aux panneaux de grande taille

Temps de coffrage et décoffrage estimé: 0,2 - 0,4 h/m2

Respecte la norme DIN18202

Epaisseur de dalle maximale: 75 cm

Peaux de coffrage synthétique ECOPLY ou peaux en bois

Epaisseur du cadre: 14 cm

Largeur des panneaux: 45 | 60 | 75 | 90 | 180 cm

Longueur des panneaux: 90 | 180 cm

Panneaux téléscopiques: 55 - 90 x 90 cm | 55 - 90 x 180 cm





TOPFLEX COFFRAGE DE DALLE

La combinaison entre poutres, panneaux et accessoires permet une grande polyvalence, adaptée à tous les plans et toutes les dalles.

Utilisation pour grandes hauteurs et optimisation des charges sur les étais.

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Tables robustes et facilement manipulables en bois collé et enduit des deux côtés

Combinaison possible avec le système de sécurité PROTECTO

Poids réduit et manipulation facile, notamment grâce au système d'abaissement des étais pour le décoffrage

Flexibilité et rapidité d'exécution grâce aux multiples accessoires

Poids des poutrelles: 5 kg/m

Tables de coffrage en bois triple couche de 21 mm d'épaisseur et de tailles $150 \times 50 \text{ cm}$ ou $200 \times 50 \text{ cm}$

Poutrelles H20: longueurs de 190 à 1190 cm, largeur 8 cm, hauteur 20 cm



TOPMAX COFFRAGE DE DALLE

Le système TOPMAX est conçu pour coffrer efficacement de grandes surfaces.

Le cadre en acier est extrèmements solide, galvanisé à chaud, lacqué et recouvert d'un revêtement plastifié.

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Le déplacement se fait par grue avec possibilité de déplacer jusqu'à 26 m2 en un seul levage

Assemblage simple et rapidité d'exécutioin grâce à un nombre de composants peu élévé. Points de connection multifonctions.

Combinaisons possibles avec RASTO/TAKKO et/ou PROTECTO Nettoyage et réparations minimales.

Dimensions des tables de coffrage:

2,4 x 5,4 m (13m2) ou 1,8 x 5,4 m (10 m2)

Epaisseur du cadre: 12 cm

Epaisseur de dalle maximale: 50 cm Hauteur maximale de la dalle: 7,5 m



Coffrages de voiles

MANTO COFFRAGES DE VOILE

Coffrages de voile à manipulation par grue très robuste pour grandes surfaces. Construction durable avec des éléments galvanisés qui permet le déplacement jusqu'à 40m2 de surface en une fois. Possibilité d'utiliser tous les panneaux à l'horizontale et à la verticale.





DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Cadre de 14 cm d'épaisseur avec renforts intérieurs qui supporte une pression de bétonnage jusqu'à 80 kN/m2.

Coffrage de piliers ou puits avec les accessoires (coin articulé)

Poids: 55 à 75 kg / m2 avec les éléments d'assemblage

Peaux de coffrage synthétique ECOPLY ou peaux en bois

Connection hermétique et solide grâce à la pince d'alignement MANTO

Grande flexibilité de panneaux jusqu'à 3,30 m de hauteur

Largeurs des panneaux: 30 | 45 | 60 | 75 | 90 | 105 | 120 | 240 cm

Hauteurs des panneaux: 120 | 270 | 330 cm

Panneaux à usage multiple: 75 x 60 | 75 x 120 | 75 x 270 | 75 x 330 cm

Panneaux XXL: 240 | 360 | 480 x 270 cm

PLATINIUM 100 COFFRAGES DE VOILE



Platinium est un système de coffrage haute qualité pour grandes surfaces

Economies de temps grâce à la conception des panneaux et connecteurs

Coulage rapide et efficace grâce à une

poussée de béton jusqu'à 100 kN/m2





RASTO / TAKKO COFFRAGES DE VOILE

Coffrage de voiles manuportables pour surfaces de petites ou moyennes tailles Solution flexible avec connecteurs uniques et panneaux à usage multiple.

Construction robuste, légère et durable avec des éléments galvanisés.



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Assemblage solide et aligné en une seule opération grâce aux éclisses RASTO

Coffrage de piliers ou puits avec les accessoires (coin articulé)

Manutention aisée et ergonomique avec prises intégrées

Peaux de coffrage synthétique ECOPLY ou peaux en bois

Panneaux de coffrage RASTO à utilisation verticale ou horizontale

Cadre en acier 12 cm épaisseur

Poids: 40 - 60 kg / m2 avec connecteurs

Pression de bétonnage jusqu'à 60 kN/m2

Respecte la norme DIN 18216 / EN 1993

Largeur des panneaux: 30 | 45 | 50 | 60 | 75 | 90 | 240 cm

Hauteur des panneaux: 120 | 150 | 270 | 300 cm Panneau XXL 240 x 270 cm (manutention par grue)

Panneaux à usage multiple: 70 x 150 | 70 x 270 | 70 x 300 cm



RONDA COFFRAGES DE VOILE CIRCULAIRES

RONDA est un coffrage avec vérins intégrés pour des formes circulaires Permet un ajustement milimétré à partir d'un rayon de 2,75 m

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Rapidité avec des éléments prêts à l'emploi et l'utilisation de l'éclisse MANTO

Déplacement jusqu'à 30 m2 en une fois par grue

Peau de coffrage en bois avec protection latérale

Pression de béton jusqu'à 60 kN / m2

Respecte la norme DIN 18216 / EN 1993 Hauteur des panneaux: 150 | 200 | 300 cm

Largeur des panneaux: 128 | 250 cm (extérieur) / 123 | 240 cm (intérieur)



SYSTÈME DE CHEVALETS HUNNEBECK

Sont utilisés pour le coffrage une face jusqu'à 8,60 mètres de hauteur Le double profilé en U permet des combinaisons avec tous les systèmes de coffrage

Pression de bétonnage jusqu'à 60 kN/m2



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Equilibrage précis grâce aux pièds réglables intégrés

La distance entre les chevalets peut être ajustée selon les plans de calepinage

Déplacement par grue grâce au crochet de transport

Chevalet 325: hauteur de bétonnage jusqu'à 3,25 m - poids 171 kg (barre d'ancrage 18 kg)

Chevalet 500: hauteur de bétonnage jusqu'à 8,60 m - poids 305 kg (barre d'ancrage 60 kg)



SYSTÈME DE COFFRAGE DE FACADES HUNNEBECK

Permet la combinaison de pièces préfabriqués avec des éléments coulés sur place

Utilisation de l'intérieur, sans tables de bordure

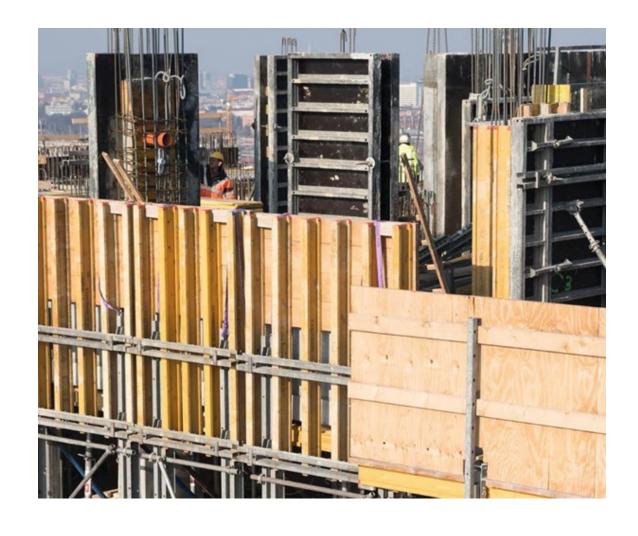
DANS LA MÊME RUBRIQUE:

dalles

Durée de vie prolongée grâce à des éléments galvanisés

Composants sécurisés, ergonomiques et en nombre réduit

Déplacement facile et sécurisé des éléments avec la grue



Coffrages métalliques pour voiles



BANCHE SATECO SC BOX

Banche métallique à caisson fermé pour une maintenance facilitée et une rigidité optimisée

Structure anti-corrosion pour une durée de vie accrue

Possiblité de personnalisation et d'intégration d'un système de tracabilité





DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Productivité accrue grâce aux accessoires intégrés et imperdables

Blocs entretoises permettant une rapidité de mise-en-?uvre

Encombrement réduit (1 m de largeur hors tout)

Sécurité renforcée par des accès facilités

Outillage intégré et imperdable

Barette d'about d'un seul côté

Robustesse avec une tôle coffrante acier/inox d'épaisseur 5 mm

Assemblage en superposition ou en juxtaposition



BANCHE SATECO SC BOX RS

Banche métallique à caisson fermé avec système de stabilité intégré Accessoires et outillages intégrés et imperdables

Possiblité de personnalisation et

d'intégration d'un système de tracabilité



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Lest de stabilité inégré au panneau

Déplacement facile du panneau avec la stabilité intégrée par grue

Décroffrage facile et la rationnalisation des espaces de stockage

Ergonomie améliorée grâce aux bras de levage intégrés permettant la manipulation en bloc

Elingage et désélingage à partir du sol et relevage à plat facilité

Robustesse avec une tôle coffrante acier/inox d'épaisseur 5 mm

Compatibilité avec tous les avec tous les accessoires de la banche SC BOX

Assemblage en superposition ou en juxtaposition

Accès facilités et utilisation aisée



COFFRAGE CIRCULAIRE SATECO CTR 4010

Banche de coffrage métalique pour murs ronds

Permet une pression du béton jusqu'à 10 t / m2

Outil de cintrage centralisé pour réglage automatique du rayon en option



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Ossature rigide avec raidisseurs verticaux en V et 2 niveaux de boîtes entretoises

Tôle coffrante d'épaisseur 5 mm soudée en continu

Rayon intérieur minimum de 3 mètres avec les accessoires standard

Assemblage vertical rapide et précis

Tous les accessoires de sécurité sont intégrés au panneau

Garde-corps extensible pour une sécurité optimale

Assemblage en superposition ou en juxtaposition

Compatible avec l'ensemble de la gamme SATECO

Coffrages pour colonnes



COFFRAGE PAX

Colonnes de coffrage combinées PAX 60/100

sections carrées ou rectangulaires de 15 - 105 cm max



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

5000030	Colonnes de coffrage PAX 60
	réglage des sections tous les 5 cm
	sections carrées ou rectangulaires de 20 - 60 cm max
5000046	Colonnes de coffrage PAX 100
	sections carrées ou rectangulaires de 40 - 100 cm max
5000076	Console de bétonnage
	Console de bétonnage 100 x 100 cm
5000087	Barre de montage - cliquet
	Barre de montage - cliquet
5300185	Etais stabilisateurs
	Etais stabilisateurs



COFFRAGE PERDU POUR COLONNES RECTANGULAIRES

Longueur 3,00 m

20 x 20 cm

CODE ARTICLE:

T20203

T25253	Longueur 3,00 m
	25 x 25 cm
T25254	Longueur 4,00 m
	25 x 25 cm
T30303	Longueur 3,00 m
	30 x 30 cm
T30304	Longueur 4,00 m
	30 x 30 cm



COFFRAGE PERDU POUR COLONNES RONDES

Finition lisse, pourue d'une feuille intérieur en PVC

Coffrage prêt à l'emploi, pas besoin de produit décoffrant / Ø 20 cm

CODE ARTICLE:

T203

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

T204	Ø 20 cm
	Longueur 4,00 m
T252.5	Ø 25 cm
	Longueur 2,50 m
T253	Ø 25 cm
	Longueur 3,00 m
T254	Ø 25 cm
	Longueur 4,00 m
T304	Ø 30 cm
	Longueur 4,00 m
T353	Ø 35 cm
	Longueur 3,00 m
T354	Ø 35 cm
	Longueur 4,00 m
T404	Ø 40 cm
	Longueur 4,00 m

SCOTCH ARME

Rouleau 100m

CODE ARTICLE:

CA



_CARCAN DE PIED POUR COFFRAGE DE COLONNES

pour colonne ronde Ø 20cm

CODE ARTICLE:

TUBCARPR020

TUBCARPR025	pour colonne ronde Ø 25cm
TUBCARPR030	pour colonne ronde Ø 30cm
TUBCARPR040	pour colonne ronde Ø 40cm
TUBCARTR020	pour colonne ronde Ø 20cm
TUBCARTR025	pour colonne ronde Ø 25cm
TUBCARTR030	pour colonne ronde Ø 30cm
TUBCARTR040	pour colonne ronde Ø 40cm

Dispositifs de soutènement



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Utilisation simple et rapide sans outils

Dimensions: 25 x 25 cm - Poids: 50 kg par élément

3 longueurs différentes: 100 / 150 / 200 cm



TOUR DE SOUTENEMENT HUNNEBECK ID15

Pour soutenir un poids élévé sur une surface réduite

Protection latérale par les diagonales lors du montage par une seule personne

Fermetures rapide des raccords pour

accélérer le montage/démontage

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Nombre réduit de composants avec un faible poids

Dimensions: 100 x 100 cm - Hauteur des éléments: 100 / 133 cm

Hauteurs d'utilisation: de 2 à 20 mètres - charge maximale par tour: 180

LOCATION

kN



TOUR DE SOUTENEMENT HUNNEBECK ST60

Permet de reprendre des charges lourdes en toute sécurité

Les éléments se vérouillent automatiquement au fur et à mesure du montage

Nombre réduit de composants avec un

faible poids

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Protections latérales périphériques

3 largeurs de tour avec seulement deux cadres : 113 x 113 cm | 150 x 150 $\,$

LOCATION

cm | 113 x 150 cm

Hauteurs d'utilisation: de 3 à 15 mètres - charge maximale par tour: 240

kΝ

Etais et poutrelles



ETAIS HUNNEBECK EUROPLUS

Etais en acier avec mécanisme d'abaissement rapide

Abaissement de l'étai de 3 mm avec un coup de marteau

20-550 Adaptation facilitée par la numérotation des trous de fixation



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

	Compatible avec la plupart des systèmes de coffrage
	Galvanisation extérieure et intérieure
601390	Dimensions: 147 - 250 cm / Capacité 20 kN
601400	Dimensions: 172 - 300 cm / Capacité 20 kN
601410	Dimensions: 200 - 350 cm / Capacité 20 kN
601415	Dimensions: 220 - 400 cm / Capacité 20 kN
601425	Dimensions: 300 -550 cm / Capacité 20 kN
601450	Dimensions: 220 - 400 cm / Capacité 30 kN



ETAIS HUNNEBECK GALVANISES 21

Etais pour charges lourdes: 2000kg - 20kN Charge max. sur toute la longueur: 2000 kg

Hauteur: 147 - 250 cm

CODE ARTICLE:

20-250



20-300	Hauteur: 172 - 300 cm
20-350	Hauteur: 198 - 350 cm

20-400	Hauteur: 224 - 400 cm
20-550	Hauteur: 303 - 550 cm



ETAIS HUNNEBECK GALVANISES 3†

Charge max. sur toute la longueur: 3000 kg

Hauteur: 104 - 150 cm

CODE ARTICLE:

30-150



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

30-250	Hauteur: 147 - 250 cm
30-300	Hauteur: 172 - 300 cm
30-350	Hauteur: 198 - 350 cm
30-400	Hauteur: 224 - 400 cm



ETAIS METALLIQUES GALVANISES

Etais métalliques galvanisés, Ø int. 48,3 mm - Ø ext. 56 mm

Galva - Hauteur: 160-290 cm

Charge maximum fermé: 1750 kg

CODE ARTICLE:

160-290G





ETAIS METALLIQUES LAQUES

Etais métalliques laqués, Ø int. 48,3mm - Ø ext. 56mm

Charge maximum fermé: 1750 kg

Hauteur: 60-100 cm - Charge max. ouvert

1430 kg

CODE ARTICLE:

050-80



070-110	Hauteur: 80-120 cm
100-170	Hauteur: 100-180 cm - Charge max. ouvert 1490 kg
160-290	Hauteur: 160-290 cm - Charge max. ouvert 990 kg
	Charge maximum fermé: 1750 kg
190-340	Hauteur: 200-360 cm - Charge max. ouvert 780 kg
190-340A	Hauteur: 210-370 cm
	Etais métalliques tirant-poussant laqués, à tête pivotable
250-450	Hauteur: 260-460 cm - Charge max. ouvert 650 kg
260-460A	Hauteur: 260-460 cm
	Etais métalliques tirant-poussant laqués, à tête pivotable



ETAIS TIRANT-POUSSANT

Fixation et alignement exact des coffrages et éléments préfabriqués

Eléments télescopiques au rapport poids / capacité optimisé

Manipulation facile et montage rapide grâce aux fixations rapides



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Mise-en-place sécurisée à partir du sol

Tous les éléments en acier sont galvanisés

5 types d'étais pour des longueurs entre 2,05 et 10,25 m



POUTRELLES DE COFFRAGE CE - H20

Faciles à mettre en ?uvre, profil ergonométrique

Peuvent être combinés avec d'autres éléments pour former des ensembles de coffrages

Longueurs: 2,45 / 2,60 / 2,90 / 3,30 / 3,60 /

3,90 / 4,50 / 4,90 / 5,90 / 6,9 m

CODE ARTICLE:

H20290 - 20600





Huile de coffrage



HUILE DE DECOFFRAGE

Huile conçue pour le décoffrage des planches en bois (panneaux jaunes) Mode d'emploi: missible à l'eau 1:20. Bidon 30 I - 11 suffit pour 20 à 30 m2

CODE ARTICLE:

 TM

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

DANS LA MEME ROBRIQUE.	
TM200L	Fût 200 I - 1 I suffit pour 20 à 30 m2
TRENNFIT	Huile de décoffrage pour le décoffrage des panneaux marins
	Mode d'emploi: prête à l'emploi et surtout ne pas mélanger avec eau
	Bidon 30 I - 1I suffit pour 10 à 20 m2
TRENNFIT200L	Fût 200 I - 1 I suffit pour 10 à 20 m2



HUILE DE DECOFFRAGE BIODEGRADABLE

Huile de décoffrage biodégradable pour le décoffrage des panneaux marrins, panneaux jaunes et panneaux métalliques

Bidon 10 I - 11 suffit pour 30 à 50 m2

Mode d'emploi: prête à l'emploi

CODE ARTICLE:

DEOIL



POMPES POUR FUTS

Pompe pour fût avec tube téléscopique 480-900 mm Débit 16 l/min pour huile jusqu'à SAE90, antigel, diesel,

pétrole, huile de décoffrage, ??.

CODE ARTICLE:

13012



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

13040

Pompe avec flexible en perbunan et avec bec d'écoulement en acier

Débit 35 l/min

pour huile jusqu'à SAE50, fluides non agressifs et autolubrifiants



PULVERISATEUR

Inox - 10 I

CODE ARTICLE:

PULV10-M

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PULV5-M

Pulverisateurs en inox pour huile de coffrage - 6 bar

Inox - 5 I



Parties de coffrage divers

CADRE DE SOMMIER

Cadre de sommier galvanisé Hauteur max: 50 cm

Ouverture max: 90 cm

CODE ARTICLE:

MB15079



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MB1508

Cadre de sommier lacqué avec 2 clavettes

Hauteur max: 50 cm
Ouverture max: 90 cm

CHEVILLES EXPANSIBLES

Chevilles expansibles (ancrage béton)

pour trous Ø 32-34 mm

CODE ARTICLE:

15F2128



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

15F2135

pour trous Ø 35-37 mm



CLAVETTES AVEC RESSORT

Clavette de coffrage RAPIDE avec ressort

Ø tige: 5-10 mm

CODE ARTICLE:

RAPID-2





CLAVETTES STANDARD

Clavette de coffrage RAPIDE

Ø tige: 4-10 mm

CODE ARTICLE:

RAPID



COFFRAGE CONTRE-MARCHE

Coffrage contre-marche, hauteur 17,5 cm

Contre-marche laquée - 080-1,45 m

CODE ARTICLE:

MB1210



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MB12109

Contre marche galv. avec coin d'angle - 0,90-1,55 m



CONSOLE DE COFFRAGE

Console de coffrage galvanisée

Console

réglable jusqu'à 700 mm

CODE ARTICLE:

MB1127

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MB1953

Garde-corps - long. 1,20 m



ECROUS PAPILLON & ECROUS A EMBASE

Ecrous papillon Ø 15,1 mm

Hauteur: 55 mm - SW27 mm

CODE ARTICLE:

15F2071

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

15F2072/90

Ecrous à embase, 2 ailettes, fonte

SW27 Ø ecrou 90mm, Ø 15,1mm



GARDE-CORPS - DIN4420

Domaine d'utilisation: garde-corps pourvu d'anses ouvertes mobiles et orientables.

Garde-corps

Il se visse dans la cheville "KOMBI" (filetage D15/17)

CODE ARTICLE:

BT03102



GARDE-CORPS POUR DALLE

Garde-corps pour dalle avec 2 clavettes

dalle max. 40 cm

CODE ARTICLE:

1223

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

12231 Garde-corps pour dalle avec manivelle

dalle max. 40 cm

CE-PC18Z dalle max. 80 cm - avec plaque pivotante

GARDE-CORPS UNIVERSEL

Garde-corps universel galvanisé - inclinable

Pour dalle max. 40 cm

CODE ARTICLE:

MB1225

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MB1227

Pour dalle max. 70 cm

GLISSIERE DE COFFRAGE

Glissière laquée

CODE ARTICLE:

MB11282

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

|--|

Glissière galvanisée

MB1953

Garde-corps - long. 1,20 m



MANCHONS ETANCHES

Avec plaque carrée au milieu

Type S - dim. 120x120x2 mm

CODE ARTICLE:

15F3044

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

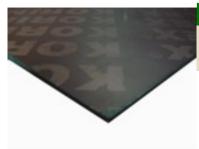
15F3093

Avec plaque ronde au milieu

Type G - Ø 65 mm - long. 112 mm

15F3093/B

Type G - Ø 110 mm - long. 130 mm



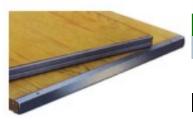
PANNEAU BETONFLEX - 4 MM

Panneau pour béton vu Dim. 125x250 cm - 4 mm

CODE ARTICLE:

BF125x250





PANNEAUX DE COFFRAGE

Epaisseur: 27mm - dim. 50x200 cm

CODE ARTICLE:

HO2000x500x27

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

HO50X100 Panneaux de coffrage jaune, profile C

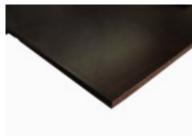
Epaisseur: 21mm - dim. 50x100 cm

HO50X150 Epaisseur: 21mm - dim. 50x150 cm

HO50X150BR Panneau de coffrage brun, 3 plis, profile E

Epaisseur: 21mm - dim. 50x150 cm

HO50X200 Epaisseur: 21mm - dim. 50x200 cm



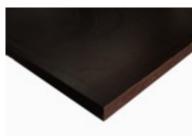
PANNEAUX DE COFFRAGE - 12 MM

Panneaux pour béton vu

Dim. 150x300 cm - 12 mm- 9 plis - 220gr

CODE ARTICLE:

BT150x300



PANNEAUX DE COFFRAGE - 21 MM

Dim. 150x300 cm - 21 mm- 11 plis - 120gr

CODE ARTICLE:

BP150x300CM

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PW125x250

Panneaux pour béton vu

Dim. 125x250 cm - 21 mm- 11 plis - 120gr



PLAQUES D'APPUI

Plaques d'appui bombées galvanisées - Ø 15,1mm

dim. 120x120x10 - 20kN

CODE ARTICLE:

15F2066

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

15F2097

dim. 150x200x10 - 50kN



PLAQUES D'APPUI COMBINEES

Plaques d'appui combinées galvanisées avec écrou papillon - Ø 15,1mm

dim. 120x120x10 - 20kN

CODE ARTICLE:

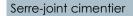
15F1020

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

15F1023

dim. 150x200x10 - 50kN

SERRE-JOINT CIMENTIER



Acier: 30x8 mm

Ouverture: 100x21 cm

CODE ARTICLE:

SJC120



STRUKTOPLAN SABLE

Panneau pour béton vu immitation planche bois

Dim. 300X120 cm - 4 mm

CODE ARTICLE:

WES04



TENDEURS RAPIDES

Tendeur RAPIDE de coffrage

pour clavette avec ressort

CODE ARTICLE:

IS06207012

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

RAPITEND

Tendeur RAPIDE de coffrage

pour clavette standard



TENDEURS TEMPO

Tendeur de coffrage TEMPO

CODE ARTICLE:

TEMPO



TIGES DYWIDAG

Tiges DYWIDAG Ø 15,1mm (Padm=90kN - Prup=190kn)

Longueur: 0,75 m

CODE ARTICLE:

DY15075



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

DY15100	Longueur: 1,00 m
DY15125	Longueur: 1,25 m
DY15150	Longueur: 1,50 m
DY15200	Longueur: 2,00 m



_ACCESSOIRES POUR CONSOLE D'ECHAFAUDAGE

Support pour console max. 18 kN CODE ARTICLE: MB1082

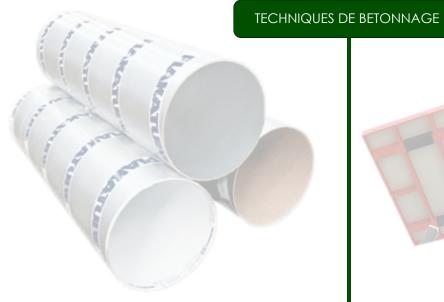
DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MB1084	Tige filetée Ø 15x600 mm
MB1085	Tige filetée Ø 15x900 mm
MB1086	Ecrou galvanisé Ø 70 mm

_ACCESSOIRES POUR CONTRE-MARCHES

Tube téléscopique 0,75-1,15 m CODE ARTICLE: MB1239

MB1240	Tube téléscopique 0,92-1,60 m
MB1241	Tube téléscopique 1,46-2,00 m
MB1242	Matelas de coffrage





Consommables









Ancrages

ANCRAGE CRENELE AVEC GOUPILLE

A sceller chimiquement (voir Ankrochim) Acier crenelé Ø 8 long. 120 mm

CODE ARTICLE:

STOB080



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

STOB081	Acier crenelé Ø 8 long. 150 mm
STOB082	Acier crenelé Ø 8 long. 210 mm
STOB083	Acier crenelé Ø 8 long. 250 mm



BOUCHON PVC

Ø 11,0 mm -M12 CODE ARTICLE: VM144120000



VM144160000	Ø 14,5 mm -M16
VM144200000	Ø 18,0 mm -M20
VM144240000	Ø 21,5 mm -M24



Filet M10 long. 100 mm CODE ARTICLE: FEFSA10100



FEFSA12100 Filet M12 long. 100 mm



FEFSA12145 Filet M12 long. 145 mm
FEFSA16175 Filet M16 long. 175 mm

BOULON EXPANSIBLE INOX 316

Filet M10 long. 100 mm

CODE ARTICLE:

FEFSA10100I



BOULON EXPANSIBLE INOX 317

Filet M12 long. 100 mm

CODE ARTICLE:

FEFSA12100I



BOULON EXPANSIBLE INOX 318

Filet M12 long. 145 mm

CODE ARTICLE:

FEFSA12145I



BOULON EXPANSIBLE INOX 319

Filet M16 long. 175 mm

CODE ARTICLE:

FEFSA16175I



CHEVILLE KOMBI SILBER - DIN 18216

Domaine d'utilisation: coffrage de rives dalle, ancrage des étais de stabilisation, fixation garde-corps etc.

Charge admissible: 40 kN

Point de rupture en B25: maxi 86 kN

CODE ARTICLE:

BT03030





-

CHEVILLE KOMBI TITAN - DIN18216

Domaine d'utilisation: coffrage de voile pour l'ancrage des consoles d'appui, échafaudages grimpants etc.

Charge admissible: 90kN

Point de rupture en B25: maxi 181 kN

CODE ARTICLE:

BT03330



CLOU D'ANCRAGE KOMBI FIX 45

Domaine d'utilisation: support de fixation destiné principalement au coffrage de voile

Kombi-Fix

il permet d'introduire la cheville "KOMBI" avec un angle de 45° dans un radier / dalle.

CODE ARTICLE:

BT03033



CONE JUMBO

Domaine d'utilisation: ancrage latéral de garde-corps, levage d'éléments préfabriqués, consoles de coffrage etc.

Cônes jumbo

CODE ARTICLE:

BT03032



CONE JUMBO 50

Domaine d'util.: coffrage sur tablier de pont, corniches de pont, réservation points d'accrochage des passerelles grimpantes etc.

Cônes jumbo

CODE ARTICLE:

BT03034



CROCHET

Crochets pliés 1 bout - galva

Longueur 250 mm

CODE ARTICLE:

PLI250G



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PLI250I	Crochets pliés 1 bout - inox
	Longueur 250 mm
PLI300G	Crochets pliés 1 bout - galva
	Longueur 300 mm
PLI300I	Crochets pliés 1 bout - inox
	Longueur 300 mm
RS8512	Ø 4 mm
	Crochets torsadés Inox avec cheville en PVC
	Dimensions: C x e = $300 \times 2.0 \text{ mm}$; B = $C/2 = 150 \text{ mm}$ / Longueur $300 \times 1.00 \times 1.00$
	mm



CROCHET D'ANCRAGE - MURGRIP

Crochets d'ancrage long. 250 mm - Ø 4 mm

CODE ARTICLE:

PLG250

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PLG300	Crochets d'ancrage long. 300 mm - Ø 4 mm
PLGC250	Chasse-clou long. 180 mm
PLGC300	Chasse-clou long. 230 mm
RS5098	pinceà crochets



DOUILLE DE FIXATION - BICHRO

Bichro 1036G - M12 - Longueur 70 mm

6,0 kN

CODE ARTICLE:

VM237120070



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

VM237200100	Bichro 1036G - M20 - Longueur 100 mm
	12,5 kN
VM296120060	Bichro 995G - M12 - Longueur 60 mm
	5,0 kN
VM296120070	Bichro 995G - M12 - Longueur 70 mm
	6,0 kN
VM396120060	Bichro 995G - M12 INOX - Longueur 60 mm
	5,0 kN



DOUILLE DE LEVAGE - PFEIFFER BICHRO

Bichro - RD20 - Longueur 69 mm,

20,0 kN

CODE ARTICLE:

PF05000203

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PF05000243 Bichro - RD24 - Longueur 78 mm

25,0 kN

PF05000303 Bichro - RD30 - Longueur 103 mm
40,0 kN



DOUILLE DE LEVAGE - VEMO BICHRO

Etrier obligatoire

Bichro 995G - M12 - Longueur 60 mm

7,0 kN

CODE ARTICLE:

VM298120060

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

VM298160075	Bichro 995G - M16 - Longueur 75 mm
	12,0 kN
VM298200090	Bichro 995G - M20 - Longueur 90 mm
	20,0 kN
VM298240100	Bichro 995G - M24 - Longueur 100 mm
·	25,0 kN



ELINGUE A TETE HEXAGONALE

Filet M12

7,5 kN CODE ARTICLE: VM712401200

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

VM712401600	Filet M16
	15,0 kN
VM712402000	Filet M20
	20,0 kN
VM712402400	Filet 24
	30,0 kN

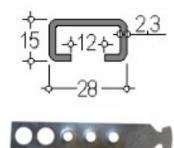


FLASQUE DE FIXATION

Ø 60,0 mm -M10 CODE ARTICLE: RS9825

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

RS9826	Ø 60,0 mm -M12
RS9827	Ø 60,0 mm -M16
RS9828	Ø 60,0 mm -M20
RS9829	Ø 60,0 mm -M24



RAIL D'ANCRAGE GALVANISE

Long. 85 mm CODE ARTICLE: JMA12085G

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

JMA12120G Long. 120 mm



JMA12180G	Long. 180 mm
JMA18085G	Long. 85 mm
JMA18120G	Long. 120 mm
JMA18180G	Long. 180 mm
JTARK28600G	Ancrage de maçonnerie
	Type: K28/15/2,30
	Long. 6,00 m - doguets tous les 25 cm
JTARK38600G	Type: K38/17/3,00
	Long. 6,00 m - doguets tous les 25 cm



SCELLEMENT CHIMIQUE

5. Brosse CODE ARTICLE: COXBROS

COXCARP	1. Cartouche Ankrochim 380 ml
COXMIXERP	3. Mixer
COXPMP	2. Pistolet
COXPOMP	4. Soufflette



Armatures



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ARM16-205-3

long. 420 mm - Epaisseur de dalle 25-26 cm



ARMATEC Ø 20 MM

long. 360 mm - Epaisseur de dalle 30-31 cm

CODE ARTICLE:

ARM20-255-2

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ARM20-255-3

long. 540 mm - Epaisseur de dalle 30-31 cm

ARM20-305-2

long. 440 mm - Epaisseur de dalle 35-36 cm

ARM20-305-3

long. 660 mm - Epaisseur de dalle 35-36 cm



ARMATEC Ø 25 MM

long. 520 mm - Epaisseur de dalle 40-41 cm

CODE ARTICLE:

ARM25-355-2

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ARM25-355-3

long. 780 mm - Epaisseur de dalle 40-41 cm

PLSD1601015

Boîtes pour armatures en attente



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PLSD1601215	Type 160 D - Ø Fer 12 mm
1 200 1001210	Type 100 B B T CT 12 IIIIII
	X=160 / E=150 mm
DI 0D4004045	T 100 B & E 10
PLSD1901015	Type 190 D - Ø Fer 10 mm

Type 190 D - Ø Fer 10 mm X=190 / E=150 mm

PLSD1901215 Type 190 D - Ø Fer 12 mm

X=190 / E=150 mm



STABOX - TYPE 230 D

Longueur: 1,25 m

Type 230 D - Ø Fer 10 mm

X=230 / E=150 mm

CODE ARTICLE:

PLSD2301015

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PLSD2301215 Type 230 D - Ø Fer 12 mm

X=230 / E=150 mm



STABOX - TYPE 45 S

Longueur: 1,25 m Type 45 S - Ø Fer 8 mm

X=45 / E=150mm

CODE ARTICLE:

PLSS0450815



STABOX - TYPE 90 D & 120D

Longueur: 1,25 m

Type 90 D - Ø Fer 8 mm

X=90 / E=150 mm

CODE ARTICLE:

PLSD090815

PLSD091015 Type 90 D - Ø Fer 10 mm		Type 90 D - Ø Fer 10 mm
		X=90 / E=150 mm
	PLSD1200815	Type 120 D - Ø Fer 8 mm
-		X=120 / E=150 mm
	PLSD1200820	Type 120 D - Ø Fer 8 mm
-		X=120 / E=200 mm
	PLSD1201015	Type 120 D - Ø Fer 10mm
•		X=120mm / E=150 mm



Cales et écarteurs

CALE D'EPAISSEUR EN PVC

Epaisseur 2 mm - sans boutonnière

CODE ARTICLE:

RS6216



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

RS6217	Epaisseur 3 mm - sans boutonnière
RS6219	Epaisseur 5 mm - sans boutonnière
RS6221	Epaisseur 7 mm - sans boutonnière
RS6222	Epaisseur 9 mm - sans boutonnière
RS6224	Epaisseur 10 mm - sans boutonnière
RS6226	Epaisseur 15 mm - sans boutonnière
RS6227	Epaisseur 20 mm - sans boutonnière



CALE PONCTUELLE EN FIBROBETON

Avec fil - Largeur 24 mm

Hauteur 20 mm

CODE ARTICLE:

BASTA20F

BASTA25	Sans fil - Largeur 24 mm
	Hauteur 25 mm
BASTA25F	Avec fil - Largeur 24 mm
	Hauteur 25 mm



BASTA30	Sans fil - Largeur 24 mm
	Hauteur 30 mm
BASTA30F	Avec fil - Largeur 24 mm
	Hauteur 30 mm
BASTA35	Sans fil - Largeur 28 mm
	Hauteur 35 mm
BASTA35F	Avec fil - Largeur 28 mm
	Hauteur 35 mm
BASTA40	Sans fil - Largeur 28 mm
	Hauteur 50 mm
BASTA50F	Avec fil - Largeur 28 mm
	Hauteur 50 mm



ECARTEUR

Hauteur 15 mm CODE ARTICLE: AS15

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

AS20	Hauteur 20 mm
AS25	Hauteur 25 mm
AS30	Hauteur 30 mm
AS40	Hauteur 40 mm
AS50	Hauteur 50 mm
RKF2220	Ecarteurs préfabriqués en diff. long.
	Long. 20 mm
RKF2224	Long. 24 mm
RKF2230	Long. 30 mm
RKF2235	Long. 35 mm



ECARTEUR-PINCE

Hauteur 15 mm CODE ARTICLE: ASK15

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ASK20	Hauteur 20 mm
ASK25	Hauteur 25 mm
ASK30	Hauteur 30 mm
ASK40	Hauteur 40 mm
ASK50	Hauteur 50 mm



ECARTEUR-VOILE

Ø 15 mm

Ø barres 4-10 mm

CODE ARTICLE:

UNI15



UNI20	Ø 20 mm
	Ø barres 4-12 mm
UNI25	Ø 25 mm
	Ø barres 4-12 mm
UNI30	Ø 30 mm
	Ø barres 4-12 mm
UNI40	Ø 40 mm
	Ø barres 5-14 mm
UNI50	Ø 50 mm
	Ø barres 8-14 mm



Coffrages de joints



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

5810010	Système breveté pour coffrer les joints entre 2 prémurs
	Profil galvanisé, peint au four
	Epaisseur face prémur: de 50 à 80 mm / Largeur 150 cm
5810015	Profil galvanisé, peint au four
	Largeur 100 cm
5810020	Ancrage
	Seau 250 pièces
5810060	Profil angle intérieur
	Largeur 150 cm
5810065	Profil angle intérieur
-	Largeur 100 cm

Gaines à injection



BANDE D'ETANCHEISATION REINJECTBALES

La gaine d'injection réinjectable sous pression Intec permet un étanchement efficace, simple et rapide L'apparition de l'eau provoque le gonflement

L'ouverture intérieure du tuyau d'injection en PVC est de 5 mm

CODE ARTICLE:

FRCOLG-COMBI

ADAPTATEUR

Adapatateur pour presse à main

CODE ARTICLE:

FRCOLAD





FIXATION

En Acier - (6 pcs / m)

CODE ARTICLE:

FRCOLCAV

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

FRCOLS

Cavalier de fixation

En PVC "Schnappi" - pour béton frais (6 pcs / m)

GAINE D'INJECTION REINJECTBALE

La gaine d'injection réinjectable sous pression Intec permet un étanchement efficace, simple et rapide

Emballage 100 m (vendue au m')

des joints de reprise horizontaux et verticaux

CODE ARTICLE:

FRCOLG



May 2024

GAINE D'INJECTION REINJECTBALES - CEM

La gaine d'injection réinjectable sous pression Intec permet un étanchement efficace, simple et rapide

Emballage 100 m (vendue au m')

des joints de reprise horizontaux et verticaux dans le béton.

CODE ARTICLE:

FRCOLG-CEM



Pièce de liaison en acier pour le raccord de gaines d'injection

CODE ARTICLE:

FRCOLVER



PRESSES A MAIN

Tuyau flexible

CODE ARTICLE:

FRCOLF

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

FRCOLPR

Presse à main - 400 bar



PRODUIT D'INJECTION

Nettoyant spécial

CODE ARTICLE:

FRCOLA

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

FRCOLR

Produit d'injection - standard

FRCOLRP

Produit d'injection - eau potable



TETE D'INJECTION

Tête d'injection à clouer - type 1

Vendue à la pièce

Emballage 20 pièces / carton

CODE ARTICLE:

FRCOL1



FRCOLV

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

FRCOL2

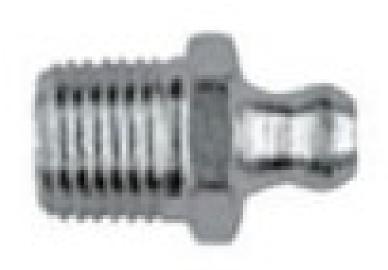
Tête d'injection type 2 avec collier de serrage

VALVE

Valve M10 pour matériel d'injection

CODE ARTICLE:







Goujons

GOUJONS TITAN

Goujons titan pour reprises d'efforts tranchants

Coulissants dans une ou deux directions autorisant les déformations dues à la dilatation des bâtiments système complet comprenant les renforts d'armatures

CAPSULE DE CENTRAGE

Ø 20 mm long. 23 mm

CODE ARTICLE:

TITCC20

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

TITCC22	Ø 22 mm long. 23 mm
	~
TITCC25	Ø 25 mm long. 23 mm
TITCC30	Ø 30 mm long. 23 mm
1110000	2 00 mm long. 20 mm
TITCC40	Ø 40 mm long. 23 mm





COULISSEAU

Galva - long. 200 mm

CODE ARTICLE:

TITCR

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

TITCRI

Inox - long. 200 mm



FLASQUE

Ø 20-30 mm - flasque latérale

CODE ARTICLE:

TITFLO



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

TITFLR	Ø 20-30 mm - flasque normale
TITFLR040	Ø 40 mm - flasque normale et latérale



FOURREAU EN PVC

Les fourreaux en polyéthylène autolubrifiant possèdent un espace de dilatation et résistent aux chocs et au froid.

Ø 20 mm long. 160 mm

CODE ARTICLE:

TITFR20

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

TITFR22	Ø 22 mm long. 175 mm
TITFR25	Ø 25 mm long. 196 mm
TITFR30	Ø 30 mm long. 245 mm
TITFR40	Ø 40 mm long. 295 mm



FRETTAGE

Frettage standard

Ø 20-22 mm long. 300 mm

Hauteur 120 mm

CODE ARTICLE:

TITFN22

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

TITFN25	Ø 25 mm long. 300 mm / Hauteur 140 mm	
TITFN30	Ø 30 mm long. 300 mm / Hauteur 180 mm	
TITFN40	Ø 40 mm long. 300 mm / Hauteur 180 mm	
TITFSC22	Frettage mince	
	Ø 20-22 mm long. 100 mm / Hauteur 120 mm	
TITFSC25	Ø 25 mm long. 100 mm / Hauteur 140 mm	
TITFSC30	Ø 30 mm long. 100 mm / Hauteur 180 mm	
TITFSC40	Ø 40 mm long. 100 mm / Hauteur 180 mm	



Information: les goujons sont aussi livrables en galvanisés à chaud

Ø 20 mm long. 320 mm

CODE ARTICLE:

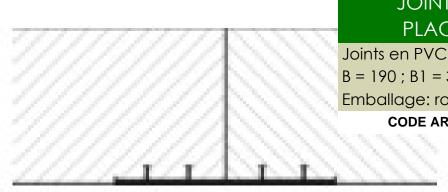
TITI200

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

TITI220	Ø 22 mm long. 340 mm
TITI250	Ø 25 mm long. 390 mm
TITI300	Ø 30 mm long. 470 mm
TITI400	Ø 40 mm long. 570 mm



Joints de reprise et de dilatation



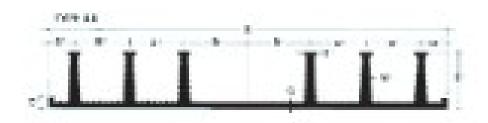
JOINT DE REPRISE POUR PLACEMENT EXTERNE

B = 190; B1 = 33; B2 = 45; S1 = 4.0

Emballage: rouleau 25 m

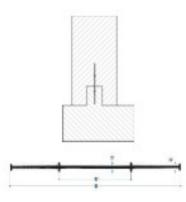
CODE ARTICLE:

MIAA19 (4)



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MIAA24 (4)	B = 240 ; B1 = 45 ; B2 = 55 ; S1 = 4,0	
MIAA32 (6)	B = 330 ; B1 = 52 ; B2 = 45 ; S1 = 4,0	
MIAA50/2 (6)	B = 500 ; B1 = 117,5 ; B2 = 55 ; S1 = 5,0	
MIAA50/3 (8)	B = 500 ; B1 = 62 ; B2 = 55 ; S1 = 5,0	
MIAD19 19	B = 190 ; B1 = 33 ; B2 = 45 ; S1 = 4,0	
MIAD24 (4)	B = 240 ; B1 = 45 ; B2 = 55 ; S1 = 4,0	
MIAD32 (6)	B = 330 ; B1 = 52 ; B2 = 45 ; S1 = 4,0	
MIAD50/2 (6)	B = 500 ; B1 = 117,5 ; B2 = 55 ; S1 = 5,0	
MIAD50/3 (8)	B = 800 ; B1 = 62 ; B2 = 55 ; S1 = 5,0	
VRA250 (4)	Joints en caoutchouc	
	a=250mm; b=100mm; c=6mm; f=31mm	
VRA350 (6)	a=350mm; b=100mm; c=6mm; f=31mm	
VRA500 (8)	a=500mm; b=150mm; c=6mm; f=31mm	
VRAM250 (4)	250 (4) a=250mm; b=100mm; c=6mm; f=31mm	
VRAM350 (6)	a=350mm; b=100mm; c=6mm; f=31mm	
VRAM500 (8)	a=500mm; b=150mm; c=6mm; f=31mm	



JOINT DE REPRISE POUR PLACEMENT INTERNE

Joints en PVC

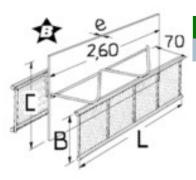
B = 110 mm; B1 = 25 mm; S1 = 3.0 mm

CODE ARTICLE:

MIA11

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MIA15	B = 150 mm; B1 = 45 mm; S1 = 3,0 mm			
MIA19	B = 190 mm ; B1 = 70 mm ; S1 = 3,0 mm			
MIA24	B = 240 mm ; B1 = 80 mm ; S1 = 3,5 mm			
MIA32	B = 320 mm ; B1 = 100 mm ; S1 = 4,5 mm			
MIA50	B = 500 mm ; B1 = 150 mm ; S1 = 6,0 mm			
MID11 (2-0)	B = 110; B1 = 40; a = 8; S1 = 3,5			
MID15 (2-0)	B = 150 ; B1 = 50 ; a = 10 ; S1 = 3,5			
MID19 (2-2)	B = 190 ; B1 = 65 ; a = 10 ; S1 = 3,5			
MID24 (2-2)	B = 240 ; B1 = 80 ; a = 15 ; S1 = 4,0			
MID32 (2-4)	B = 320 ; B1 = 110 ; a = 17,5 ; S1 = 5,0			
MIFLEX19	B = 190 mm ; B1 = 40 mm ; S1 = 4,5 mm			
	Avec baleines d'acier incorporées			
MIFLEX24	B = 240 mm ; B1 = 4 mm ; S1 = 4,5 mm			
MIFLEX32	B = 320 mm ; B1 = 64 mm ; S1 = 5,0 mm			
VRF200	Joints en caoutchouc			
	a=200mm; b=75mm; c=7mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRF250	a=250mm; b=80mm; c=8mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRF250-2	a=250mm; b=80mm; c=6mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRF300	a=300mm; b=100mm; c=8mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRF300-2	a=300mm; b=100mm; c=6mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRF350-2	a=350mm; b=120mm; c=6mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRFM200	a=200mm; b=110mm; c=7mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRFM250	a=250mm; b=125mm; c=8mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRFM300	a=300mm; b=175mm; c=8mm; f1=20mm; f2=26mm			
VRFM350	a=350mm; b=180mm; c=12mm; f1=20mm; f2=32mm			
VRFM400	a=400mm; b=210mm; c=12mm; f1=20mm; f2=32mm			
VRFM500	a=500mm; b=300mm; c=13mm; f1=20mm; f2=32mm			
VRFS310	a=310mm; b=80mm; c=10mm; f1=28mm; f2=22mm			



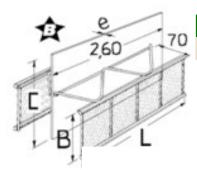
STREMAFORM - TYPE 3077-2

Longueur 2,40 m (longueur tôle 2,60 m)

CODE ARTICLE:

ST307730202



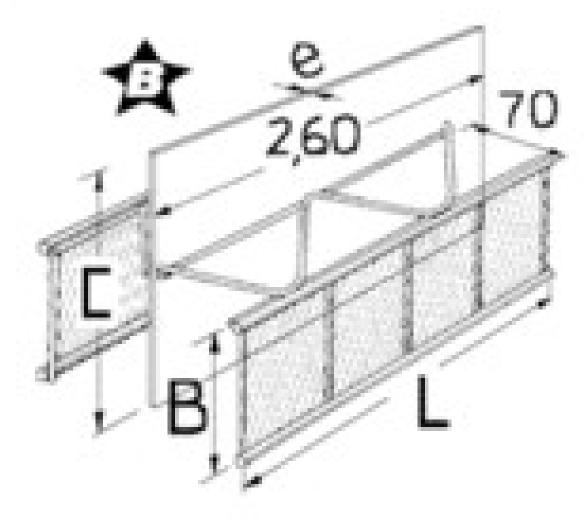


STREMAFORM - TYPE 3077-3

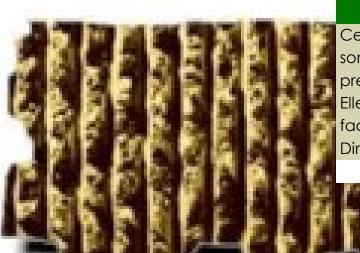
Angle - longueur 0,50 m

CODE ARTICLE:

ST307730202A



Matrices de coffrage



MATRICE DE COFFRAGE -ALLEGRETTO

Ces matrices de coffrage non réutilisables sont en polystrènes expansés, sur des presses brevetées.

Elles sont légères. élastiques et se coupent facilement.

Dimension 4,00 x 0,625 m

CODE ARTICLE:

ALLEGRETTO

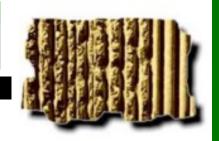
MATRICE DE COFFRAGE - ALLEGRO

En polystrènes expansés, non réutilisables, légères. élastiques et se coupent facilement

Dimension 4,00 x 0,625 m

CODE ARTICLE:

ALLEGRO





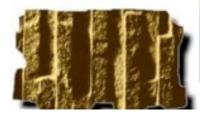
MATRICE DE COFFRAGE - ANDANTE

En polystrènes expansés, non réutilisables, légères. élastiques et se coupent facilement

Dimension 2,75 x 0,80 m

CODE ARTICLE:

ANDANTE



MATRICE DE COFFRAGE - GRAVE

En polystrènes expansés, non réutilisables, légères. élastiques et se coupent facilement

Dimension 2,75 x 0,80 m

CODE ARTICLE:

GRAVE



MATRICE DE COFFRAGE - MARCATO

En polystrènes expansés, non réutilisables, légères. élastiques et se coupent facilement

Dimension 1,25 x 1,00 m

CODE ARTICLE:

MARCATO



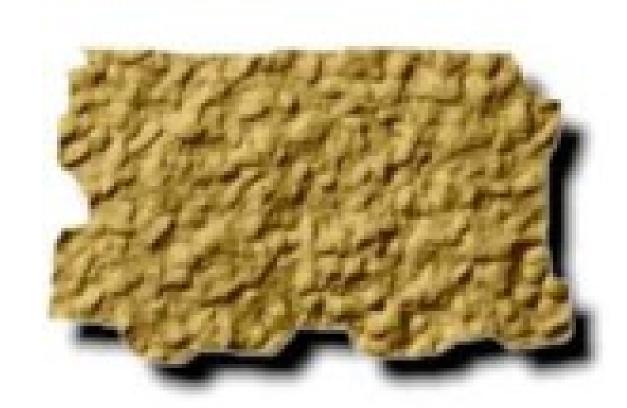
MATRICE DE COFFRAGE - PRESTO

En polystrènes expansés, non réutilisables, légères. élastiques et se coupent facilement

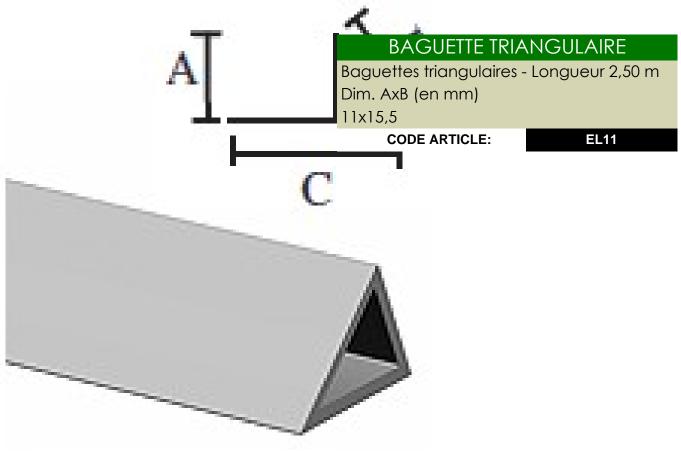
Dimension 2,75 x 0,80 m

CODE ARTICLE:

PRESTO

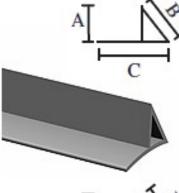


Profils et baguettes



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Dritto Ert MEME Nobilityon	
EL15	15x21,2
EL20	20x28,3
EL30	30x42,4



BAGUETTE TRIANGULAIRE - CREUSE

Baguettes triangulaires avec languette - Longueur 2,50 m

Dim. AxBxC (en mm)

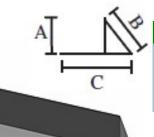
11x15,5x26

CODE ARTICLE:

EL111

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

EL115	15x21,2x32
EL120	20x28,3x37



BAGUETTE TRIANGULAIRE - PLEINE

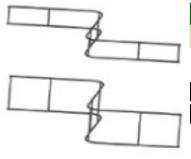
Baguettes triangulaires pleines avec languette - Longueur 2,50 m

Dim. AxBxC (en mm)

6,5x9,0x20,5

CODE ARTICLE:

EL106-S



CHAISE - ZIGZAG

Long. 2,00 m - hauteur 10 cm

CODE ARTICLE:

ZIGZAG10

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ZIGZAG12	Long. 2,00 m - hauteur 12 cm
ZIGZAG14	Surface d'appui: 20 x plus
	Zone d'appui: 20 cm
	Long. 2,00 m - hauteur 14 cm
ZIGZAG22	Long. 2,00 m - hauteur 22 cm
ZIGZAG24	Long. 2,00 m - hauteur 24 cm
ZIGZAG6	Surface d'appui: 20 x plus
	Zone d'appui: 20 cm
	Long. 2,00 m - hauteur 6 cm
ZIGZAG8	Long. 2,00 m - hauteur 8 cm



Long. 100 mm

CODE ARTICLE:

PN100



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PN125	Long. 125 mm
PN75	Long. 75 mm

GOUTTE D'EAU

Goutte d'eau - Longueur 2,50 m Largeur 15 mm

CODE ARTICLE:

RL1



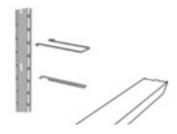
PROFIL "U"

Profil PVC - Longueur 2,00 m

Hauteur: 50 mm - Largeur: 30 mm

CODE ARTICLE:

SL50/30



PROFIL A DE LIAISON DE MURS - ANKROBRIK

Profils galvanisé - long. 1,25 m

CODE ARTICLE:

RS3330



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

RS3350	Etriers - long. 100 mm, larg. 40 mm, Ø 3 mm
RS3352	Crochets - long. 100 mm



PROFIL A DE LIAISON DE MURS - ANKROMUR

Crochets - long. 245 mm, Ø 4 mm

CODE ARTICLE:

PLMC

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

PLMCOM Coulisse

Coulisses à crochets - long. 2,40 m



PROFIL PVC

sans perforations latérales

Long.2,00 m - Hauteur 25 mm

CODE ARTICLE:

AL25-1

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

AL25-2	avec perforations latérales
	Long.2,00 m - Hauteur 25 mm
AL30-1	Long.2,00 m - Hauteur 30 mm
AL30-2	Long.2,00 m - Hauteur 30 mm
AL40-2	Long.2,00 m - Hauteur 40 mm
AL50-2	Long.2,00 m - Hauteur 50 mm



REGLETTE FIBROBETON

Réglette rectangulaire

Long. 1,00 m - hauteur 3 cm

CODE ARTICLE:

FRRC3030

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

FRTR20	Réglette triangulaire
	Long. 1,00 m - hauteur 2 cm
FRTR25	Long. 1,00 m - hauteur 2,5 cm
FRTR30S	Long. 1,00 m - hauteur 3 cm

Ruptures thermiques



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ISO-A180	Q*=34,80 kN/m M*=19,10 kNm/m
	Hauteur 180 mm
ISO-A200	Q*=34,80 kN/m M*=22,80 kNm/m
	Hauteur 200 mm



ISOTEC TYPE B

Q*=56,20 kN/m M*=20,30 kNm/m

Longueur 1,00 m / Hauteur 160 mm

CODE ARTICLE:

ISO-B160

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ISO-B180	Q*=61,80 kN/m M*=24,80 kNm/m
	Hauteur 180 mm
ISO-B200	Q*=61,80 kN/m M*=29,70 kNm/m
	Houseway 200 mm

Hauteur 200 mm



ISOTEC TYPE C

Q*=56,20 kN/m M*=23,20 kNm/m

Longueur 1,00 m / Hauteur 160 mm

CODE ARTICLE:

ISO-C160

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ISO-C180	Q*=61,80 kN/m M*=29,10 kNm/m
	Hauteur 180 mm
ISO-C200	Q*=61,80 kN/m M*=34,90 kNm/m
	Hauteur 200 mm



ISOTEC TYPE D

Q*=56,20 kN/m M*=31,20 kNm/m

Longueur 1,00 m / Hauteur 160 mm

CODE ARTICLE:

ISO-D160

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ISO-D180 Q*=61,80 kN/m M*=38,30 kNm/m

Hauteur 180 mm

Q*=61,80 kN/m M*=45,90 kNm/m

Hauteur 200 mm



ISOTEC TYPE E

Q*=56,20 kN/m M*=37,30 kNm/m

Longueur 1,00 m / Hauteur 160 mm

CODE ARTICLE:

ISO-E160

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

Q*=61,80 kN/m M*=45,80 kNm/m

Hauteur 180 mm

Q*=61,80 kN/m M*=54,80 kNm/m

Hauteur 200 mm



ISOTEC TYPE F

Q*=84,30 kN/m M*=37,60 kNm/m

Longueur 1,00 m / Hauteur 160 mm

CODE ARTICLE:

ISO-E160Q+

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ISO-E180Q+ Q*=92,70 kN/m M*=46,20 kNm/m

Hauteur 180 mm

ISO-E200Q+ Q*=92,70 kN/m M*=55,50 kNm/m

Hauteur 200 mm



ISOTEC TYPE Q

Attention: élément seulement valable pour dalle en continu reposant sur murs

Q*=+/- 56,10 kN/m

Hauteur 160 mm

CODE ARTICLE:

ISO-Q160



Tôles pour étanchéité

TOLE D'ETANCHEITE

Hauteur 250 mm

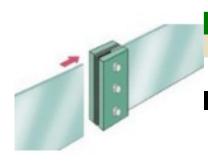
CODE ARTICLE:

MB802520



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MB80315	Tôle d'étancheité en acier brut
	Rouleau de 30 m - Epaisseur 1,5 mm
	Hauteur 300 mm
MB80320	Hauteur 300 mm
MB81000	Tôle d'étancheité galvanisée
	Rouleau de 30 m - Epaisseur 0,6 mm
	Hauteur 200 mm
MB8101	Rouleau de 30 m - Epaisseur 2,0 mm
	Hauteur 300 mm
MB81032	Hauteur 300 mm



LIAISON POUR TOLE D'ETANCHEITE

Pour hauteur 200 mm CODE ARTICLE: MB81-200

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

MB81-300 Pour hauteur 300 mm

CO MAT

Z.I. HOWALD / Luxembourg
Tél. +352 49 61 21 www.comat.lu

Tubes et bouchons

BOUCHON Ø 10 mm CODE ARTICLE: ST10

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

ST13	Ø 13 mm
ST20	Ø 20 mm
ST22	Ø 22 mm
ST26	Ø 26 mm



BOUCHON CANNELE

Ø int. 22 mm

Ø ext. 26 mm

CODE ARTICLE:

RST26



CONE

Pour Ø 20 mm

CODE ARTICLE:

SK20



DANS LA MÊME RUBRIQUE:

SK22	Pour Ø 22 mm
SK26	Pour Ø 26 mm



DALETTE EN BETON

2016 pièces par palette Lxlxh 140x70x30mm

CODE ARTICLE:

BLD30



TUBE EN FIBROBETON & ACCESSOIRES

Bouchon en fibrobeton

Longueur 2 cm

CODE ARTICLE:

BOUCHON22



Tube en fibrobéton

Diamètre 22 mm

Longueur 1,25m

PVC FRMANCH Manchon d'accouplement



TUBE ETOILE

Longueur: 2,00 m

Ø int. 13 mm

CODE ARTICLE:

SS13

DANS LA MÊME RUBRIQUE:

SS20	Ø int. 20 mm
SS26	Ø int. 26 mm



TUBE LISSE

Longueur: 2,00 m

Ø int. 22 mm

Ø ext. 26 mm

CODE ARTICLE:

RSR22-26



CONDITIONS GENERALES DE VENTE

§1 Généralités

Article 1: Les présentes conditions générales s'appliquent aux contrats de vente conclus entre les sociétés COMAT SA, COMAT LOCATION SA ou COMAT Matériel Sàrl (le vendeur) et le client, à l'exclusion de toutes autres conditions, sauf accord écrit signé par un des administrateurs de la société. Elles ne s'appliquent pas aux locations, ni aux réparations de matériel.

§2 Formation du contrat

Article 1: La commande lie l'acheteur, elle vaut contrat

Article 2: En cas d'annulation d'une commande par le client, le vendeur pourra exiger le paiement d'une indemnité égale à 25 % du prix du contrat

§3 Transfert de risques

Article 1: La conclusion du contrat emporte immédiatement transfert du risque de la chose à charge de l'acquéreur.

Article 2: Lors du transport et durant des travaux d'amélioration, les risques de la chose sont donc à charge de l'acheteur. En cas de dépôt de la marchandise dans les stocks du vendeur, les risques de la chose sont également à charge de l'acheteur

§4 Paiement

Article 1: Les factures sont payables au comptant dans les 30 jours de leur date d'émission

Article 2: Lorsque, par dérogation à l'article 1er, des délais de paiement ont été expressément accordés, tout retard, même partiel, de paiement d'une ou de plusieurs échéances, entraîne de plein droit et sans mise en demeure préalable l'exigibilité immédiate du solde entier à échoir

Article 3: Lorsque, par dérogation à l'article 1er, des réductions et escomptes ont été accordés, ces derniers ne sont applicables que si la facture est intégralement réglée dans les délais prévus. Dans le cas contraire, les escomptes et réductions ne trouveront plus application et le montant intégral de la facture doit être réglé

Article 4: Les factures non réglées à leur échéance porteront de plein droit intérêt aux taux prévu par la loi du 18 avril 2004 et la directive du 16 février 2011, augmenté de 50%, et ce dès la date d'échéance, de plein droit et sans qu'une quelconque mise en demeure ne soit nécessaire, sans préjudice de tous autres dommages et intérêts

Article 5: Conformément aux articles 8 et suivants de la loi du 18 avril 2004, respectivement l'article 6 de la directive du 16 février 2011, tout rappel ou mise en demeure sera refacturé à titre de frais à hauteur de 25,- EUR. Si un recouvrement judiciaire s'avère nécessaire, un minimum de 1000 EUR de frais d'avocats sera à charge du client

Article 6: Par dérogation à l'article 4, les factures non réglées à leur échéance redues par un consommateur final porteront intérêt au taux légal

§5 Astreinte

Article 1: En cas de non-paiement du solde du prix à l'échéance, le débiteur s'oblige à verser au créancier une indemnité correspondant à 10 % du solde impayé par jour de retard. Cette indemnité est due de plein droit, sans mise en demeure préalable, du seul fait du non-respect de la date d'échéance par le débiteur

Article 2: Pour autant que le débiteur soit un consommateur final, cette astreinte est ramenée à 50.- EUR par jour de retard

§6 Paiement d'un acompte

Article 1: Un acompte correspondant à 30 % du montant de la commande peut être demandé au moment de la formation du contrat. Le solde sera dû au moment de la livraison

Article 2: Il est précisé expressément qu'un acompte versé ne vaut pas faculté de dédit et ne donne pas droit à l'acheteur de renoncer au contrat

Article 3: Tout acompte versé restera acquis au vendeur en cas d'incident d'exécution ou de résiliation du contrat imputable au client

§7 Réclamations

Article 1: Toute contestation relative à la facture doit être faite sous forme écrite dans un délai de 10 jours. Passé ce délai, la facture est considérée comme dûment acceptée

§8 Livraison

Article 1: Les délais ou dates de livraisons portés par le vendeur sur ses offres ou confirmations de commande n'ont qu'un caractère purement indicatif. Ils ne peuvent en aucun cas constituer de la part du vendeur un engagement ferme de livrer à date fixe, ni justifier l'annulation de la commande par le client, ni donner lieu à dommages et intérêts ou pénalités de retard

Article 2: Aussi longtemps que le client n'exécute pas une quelconque de ses obligations, les termes et délais se trouvent automatiquement prorogés

Article 4: Le client s'engage à tenir le vendeur indemne de tous frais de procédure et d'avocat

consommateur est en droit d'émettre une mise en demeure de livrer dans le mois. Le délai de s'exécuter ne pourra être inférieur au mois. Passé ce délai, le consommateur sera en droit de mettre fin au contrat

§9 Réserve de propriété

Article 1: Par dérogation à l'article 1583 du Code civil, tout matériel vendu reste la propriété du vendeur jusqu'au paiement intégral du prix et de ses accessoires

Article 2: Pendant la durée de la réserve de propriété au profit du vendeur, l'acheteur prend à charge tous les risques de perte, de détérioration, même par cas fortuit ou de force majeure

Article 3: Tant qu'il ne s'est pas acquitté de la totalité du prix de vente ainsi que de tous ses accessoires, l'acheteur s'interdit d'aliéner, de donner en gage le bien, y compris le gage sur fonds de commerce, ou de diminuer autrement la valeur du matériel. Il s'engage également à ne pas entraver une éventuelle récupération du bien par le vendeur, notamment en l'exportant ou en l'intégrant dans un autre objet.

Article 4: A défaut d'apurement de la dette, le vendeur peut, conformément à l'article 116 du Code de Commerce, après mise en demeure notifiée par lettre recommandée au débiteur, faire procéder à la vente publique des biens donnés en gage

§10 Conformité de la marchandise et garanties

Article 1: Sauf stipulation contraire expresse, le vendeur n'accorde aucune garantie autre que la garantie légale

Article 2: Par dérogation à l'article 1 et en application de l'article 6 de la loi du 24 avril 2004, respectivement de l'article 7 de la directive du 25 mai 1999, le vendeur accorde aux consommateurs une garantie de 2 ans pour les biens neufs et une garantie d'un an pour les biens d'occasions

Article 3: Le vendeur se réserve le droit de remplacer la marchandise qui est l'objet du contrat par une marchandise équivalente lorsque la première n'est plus disponible

Article 4: Lors de la livraison de la marchandise, le client s'engage à vérifier la marchandise et à dénoncer immédiatement toute non-conformité ou tout vice apparent ou facilement décelable

Article 5: Le client s'engage à dénoncer par lettre recommandée toute non-conformité et tout vice non prévu par l'article 3 dans un délai de 7 jours à partir de sa découverte

Article 6: La garantie cesse de plein droit si l'acheteur procède lui-même ou fait procéder par des tiers non expressément agréés par le vendeur à des réparations ou transformations quelconques.

Article 7: La garantie ne couvre pas l'usure normale. Elle ne s'applique pas non plus lorsque le défaut est dû à une utilisation anormale, non-conforme ou fautive, notamment lorsque l'entretien n'est pas effectué selon les prescriptions du constructeur ou s'il n'est pas donné suite aux invitations de vérifications techniques

§11 Clause résolutoire

Article 1: Le vendeur se réserve le droit de poursuivre la résolution du contrat en cas d'inexécution par l'acheteur d'une quelconque de ses obligations. Le contrat sera résolu 15 jours après l'envoi d'une mise en demeure préalable par le vendeur et les marchandises devront être restituées sans autre formalité

Article 2: L'acheteur s'engage à ne pas s'opposer à cette récupération et à rendre le bien dès mise en demeure. En cas d'opposition injustifiée, les dommages et intérêts pour non récupération sont évalués forfaitairement à 1.500,- EUR

Article 3: En cas de récupération du bien l'acheteur s'engage à indemniser le propriétaire pour la diminution de la valeur subie par le bien, y compris l'utilisation et l'usure normale, la détérioration ou la destruction, les frais de récupération ainsi qu'à rémunérer selon les prix habituellement pratiqués, l'usage qu'il avait de la chose. Pour se faire indemniser, le vendeur est en droit de se servir sur la partie du prix déjà payée par le client, lequel ne saurait exiger restitution que si le vendeur a été indemnisé de tout préjudice subi

§12 Dispositions finales

Article 1: Le client déclare expressément renoncer à faire valoir des conditions générales propres

Article 2: Le contrat sera régi en ce qui concerne sa formation, sa validité, son interprétation et son exécution par le droit luxembourgeois

Article 3: En cas de litige, les Tribunaux de Luxembourg-Ville seront seuls compétents

Les articles présentés dans ce catalogue sont un extrait de notre programme de vente qui n'est en aucun cas exhaustif. Contactez-nous pour des informations supplémentaires ou tout renseignement.

COORDONNEES ET HORAIRES

COMAT SA | COMAT LOCATION SA | COMAT Matériel Sàrl

10, rue des Bruyères L-1274 HOWALD

Tél: (+352) 49 61 21 | Fax: (+352) 40 22 74 | E-Mail: comat@comat.lu

HEURES D'OUVERTURE

Lundi - Vendredi: 7h30 - 12h00 | 12h30 - 17h00 | Samedi: 8h00 - 12h00

http://www.comat.lu

DEPÔT DE COFFRAGE

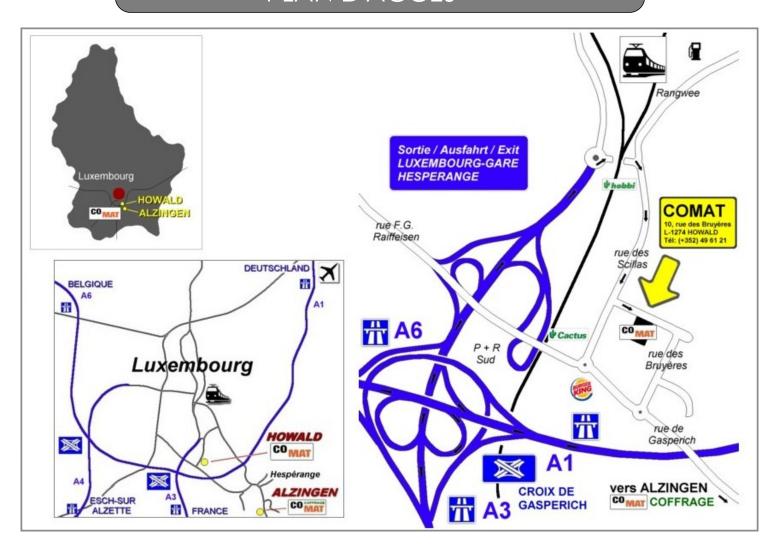
580, route de Thionville L-5888 ALZINGEN

Tél: (+352) 49 61 21 - 300 | E-Mail: comat@comat.lu

HEURES D'OUVERTURE

Lundi - Vendredi: 7h30 - 12h00 | 13h00 - 16h00 | Samedi fermé

PLAN D'ACCES



autoroutes venant de Metz, Arlon ou Trèves | direction Luxembourg, sortie Luxembourg-Gare et Hespérange | ensuite direction Luxembourg-Gare, au rond-point à la fin de l'autoroute à droite | passage par un petit tunnel | puis première rue à droite (rue des Scillas) ensuite première rue à gauche (rue des Bruyères)

TABLE DES MATIERES

ECHNIQUES DE BETONNAGE	pagel
CCHNIQUES DE BETONNAGE Coffrages Coffrages de dalles Coffrages de voiles Coffrages métalliques pour voiles Coffrages pour colonnes Dispositifs de soutènement Etais et poutrelles Huile de coffrage Parties de coffrage divers Consommables Ancrages Armatures Boîtes pour armatures en attente Cales et écarteurs Coffrages de joints Gaines à injection	page1 page2 page3 page5 page8 page10 page12 page13 page16 page18 page24 page25 page31 page32 page34 page37 page38
Coffrages de joints	page37

Les articles présentés dans ce catalogue sont un extrait de notre programme de vente qui n'est en aucun cas exhaustif. Contactez-nous pour des informations supplémentaires ou tout