

VIPER XTREM



DESCRIPTION PRODUIT

- Résine vinylester haute performance pour scellements de fers à béton et tiges filetées

LE PLUS PRODUIT

Résine multi-applications haute performance pour béton fissuré et conditions sismiques

AVANTAGES

- Agrément ETE option 1 pour le béton fissuré et non fissuré et sismique C1 (M8 à M30) et sismique C2 (M12 à M20)
- Document technique d'Application (DTA) pour fers à béton dans les applications sismiques
- Efficacité accrue grâce à sa facilité d'injection et son utilisation entre -10°C et 40°C
- Adapté aux environnements secs, humides et trous inondés
- Cartouche rigide permettant de réduire le gaspillage
- Mélange visible au travers de sa buse transparente
- Convient à tous les types de forage dont le diamant
- Sans odeur ni composant organique volatile (classe A+)
- Agrément feu
- Date limite d'utilisation : 18 mois (utilisé ou non ouvert)

AGRÉMENTS



APPLICATIONS

- Structure métallique
- Barrière de sécurité
- Balustrade
- Garde-corps
- Reprise de fer à béton dans le béton non fissuré/fissuré et en conditions sismiques

MATÉRIAUX



SÉCURITÉ



GAMME DE PRODUITS

Désignation ▲▼	Volume ▲▼	Quantité ▲▼	Code ▲▼
Cartouche VIPER XTREM 280ml + 2 buses	280 ml	1	060187
Cartouche VIPER XTREM 410ml buse+rall	410 ml	25	060188
Cartouche VIPER XTREM 410ml + 2 buses	410 ml	1	060189

CONSOMMABLES



Tiges Filetées Standards

Plaqué zinc min. 5µM, double pointe biseautée pour scellement chimique

▲▼ Désignation	Diamètre du filetage ▲▼ métrique (mm)	Longueur cheville ▲▼ (mm)	Diamètre de ▲▼ perçage	Profondeur minimale de ▲▼ perçage	Epaisseur maximale pièce ▲▼ à fixer	Conditionnement ▲▼	Quantité ▲▼	Code ▲▼
Tiges filetées standard 5.8 M10X130	M10	130 mm	12 mm	90 mm	25 mm	Boîte carton	10	055801
Tiges filetées standard 5.8 M12X160	M12	160 mm	14 mm	110 mm	30 mm	Boîte carton	10	055802
Tiges filetées standard 5.8 M16X190	M16	190 mm	18 mm	125 mm	45 mm	Boîte carton	10	055803
Tiges filetées standard 5.8 M8X110	M8	110 mm	10 mm	80 mm	20 mm	Boîte carton	10	055800



TIGES XTREM MULTICONES

Tige multicônes hautes performances pour résine VIPER XTREM

▲▼ Désignation	Diamètre du filetage ▲▼ métrique (mm)	Longueur cheville ▲▼ (mm)	Diamètre de ▲▼ perçage	Profondeur minimale de ▲▼ perçage	Epaisseur maximale ▲▼ pièce à fixer	Conditionnement ▲▼	Quantité ▲▼	Code ▲▼
Tige XTREM multicônes M12X150 ZN CL8.8	M12	150 mm	14 mm	60 mm	77 mm	Boîte carton	10	060191
Tige XTREM multicônes M12X205 ZN CL8.8	-	-	-	-	-	Boîte carton	10	060192
Tige XTREM multicônes M16X200 ZN CL8.8	M16	200 mm	18 mm	96 mm	88 mm	Boîte carton	10	060193
Tige XTREM multicônes M16X248 ZN CL8.8	M16	248 mm	18 mm	96 mm	138 mm	Boîte carton	10	060194
Tige XTREM multicônes M20X270 ZN CL8.8	M20	270 mm	22 mm	100 mm	151 mm	Boîte carton	10	060195
Tige XTREM multicônes M20X330 ZN CL8.8	M20	330 mm	22 mm	100 mm	211 mm	Boîte carton	10	060196



Tiges Filetées Inox A4

Tiges filetées- Acier inoxydable qualité A4

▲▼ Désignation	▲▼ Diamètre du filetage métrique (mm)	▲▼ Longueur cheville (mm)	▲▼ Diamètre de perçage	▲▼ Profondeur minimale de perçage	▲▼ Epaisseur maximale pièce à fixer	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Tiges M10X130 A4	M10	130 mm	12 mm	90 mm	20 mm	Boîte carton	10	060223
Tiges M12X160 A4	M12	160 mm	14 mm	110 mm	25 mm	Boîte carton	10	060224
Tiges M16X190 A4	M16	190 mm	18 mm	125 mm	35 mm	Boîte carton	10	060225
Tiges M8X110 A4	M8	110 mm	10 mm	80 mm	15 mm	Boîte carton	10	060222



Tiges Filetées Inox A4

Tiges filetées- Acier inoxydable qualité A4

▲▼ Désignation	▲▼ Diamètre du filetage métrique (mm)	▲▼ Longueur cheville (mm)	▲▼ Diamètre de perçage	▲▼ Profondeur minimale de perçage	▲▼ Epaisseur maximale pièce à fixer	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Tiges M20X260 A4	M20	260 mm	25 mm	170 mm	65 mm	Boîte carton	10	060226
Tiges M24X300 A4	M24	300 mm	28 mm	210 mm	63 mm	Boîte carton	10	060227



Tiges Filetées Zinguées avec accessoire de pose

Tiges filetées standard 5.8- zinguées minimum 5µm avec accessoire de pose

▲▼ Désignation	▲▼ Diamètre du filetage métrique (mm)	▲▼ Longueur cheville (mm)	▲▼ Diamètre de perçage	▲▼ Profondeur minimale de perçage	▲▼ Epaisseur maximale pièce à fixer	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Tiges M10X130	M10	130 mm	12 mm	90 mm	20 mm	Boîte carton	10	060216
Tiges M12X160	M12	160 mm	14 mm	110 mm	25 mm	Boîte carton	10	060217
Tiges M16X190	M16	190 mm	18 mm	125 mm	35 mm	Boîte carton	10	060218
Tiges M8X110	M8	110 mm	10 mm	80 mm	15 mm	Boîte carton	10	060215



Tiges Filetées Zinguées

Tiges filetées standard 5.8- zinguées minimum 5µm

▲▼ Désignation	▲▼ Diamètre du filetage métrique (mm)	▲▼ Longueur cheville (mm)	▲▼ Diamètre de perçage	▲▼ Profondeur minimale de perçage	▲▼ Epaisseur maximale pièce à fixer	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Tiges M20X260	M20	260 mm	25 mm	170 mm	65 mm	Boîte carton	10	060219
Tiges M24X300	M24	300 mm	28 mm	210 mm	63 mm	Boîte carton	10	060220
Tiges M30X380	M30	380 mm	35 mm	280 mm	70 mm	Boîte carton	5	060221



Tamis ID-ALL

Solution de fixation complète pour matériaux creux

▲▼ Désignation	▲▼ Longueur cheville (mm)	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Sachet 20 ID-ALL + 4 buses	70 mm	Sachet	20	055896



TAMIS MÉTALLIQUE

Tamis métallique longueur 1 mètre pour matériaux creux

▲▼ Désignation	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Tamis D.12.5X1m metal M8-M10	Non emballé	1	063400
Tamis D.15X1m metal M12	Non emballé	1	063410
Tamis D.20X1m metal M16	Non emballé	1	063420
Tamis D.26X1m metal M20	Non emballé	1	063430



TAMIS PLASTIQUE

Tamis plastique pour résine dans les matériaux creux

▲▼ Désignation	▲▼ Longueur cheville (mm)	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Tamis plastique 12X45 (M6-M8)	45 mm	Sachet	10	565012
Tamis plastique 15X130 (M8-M10)	130 mm	Sachet	10	557080
Tamis plastique 15X85 (M8-M10)	85 mm	Sachet	10	557070
Tamis plastique 20X85 (M12)	85 mm	Sachet	10	557090



BUSES D'INJECTION

Système de mélange pour résine bi-composant

▲▼ Désignation	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Buse gros volume	Sachet	10	055837
Buse standard	Sachet	10	050882



SYSTÈME DE POSE

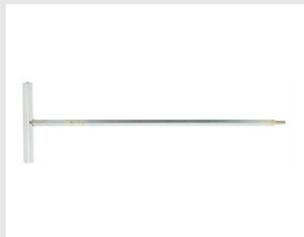
Accessoires de pose chimique

▲▼ Désignation	▲▼ Conditionnement	▲▼ Quantité	▲▼ Code
Bouchon dosage	Sachet	5	050969
Rallonge buse gros volume 18X250	Sachet	10	055838
Tube rallonge buse 13X1000 souple	Sachet	10	050971
Tube rallonge buse 9X1000 rigide	Sachet	10	063300
Tube rallonge souple 18X1000	Sachet	10	055839

ACCESSOIRES



Eurocode 065990
Soufflette de nettoyage



Eurocode 051009
Poignée en T L300



Eurocode 051010
Rallonge L325



Eurocode 052971
Ecouvillon D.11



Eurocode 052972
Ecouvillon D.13



Eurocode 052973
Ecouvillon D.15



Eurocode 052974
Ecouvillon D.20



Eurocode 052975
Ecouvillon D.22



Eurocode 052976
Ecouvillon D.26



Eurocode 052977
Ecouvillon D.30



Eurocode 055832
Kit de nettoyage manuel



Eurocode 151500
Outil de pose tiges MAXIMA+
20-24-30

CHARGES RECOMMANDÉES



TIGES XTREM MULTICONES

Tige multicônes hautes performances pour résine VIPER XTREM

Diamètre de perçage ▲▼	Profondeur minimale de perçage ▲▼	Diamètre du filetage métrique (mm) ▲▼	Distance minimale entre fixations ▲▼	Distance minimale en bord de dalle ▲▼	Charge recommandée en cisaillement sur béton fissuré C20/25 ▲▼	Charge recommandée en cisaillement sur béton non fissuré C20/25 ▲▼
-	-	-	-	-	-	-
14 mm	60 mm	M12 -	55 mm	55 mm	15.4 kN	15.4 kN
18 mm	96 mm	M16 -	60 mm	60 mm	26.9 kN	26.9 kN
18 mm	96 mm	M16 -	60 mm	60 mm	26.9 kN	26.9 kN
22 mm	100 mm	M20 -	120 mm	120 mm	42.3 kN	42.3 kN
22 mm	100 mm	M20 -	120 mm	120 mm	42.3 kN	42.3 kN