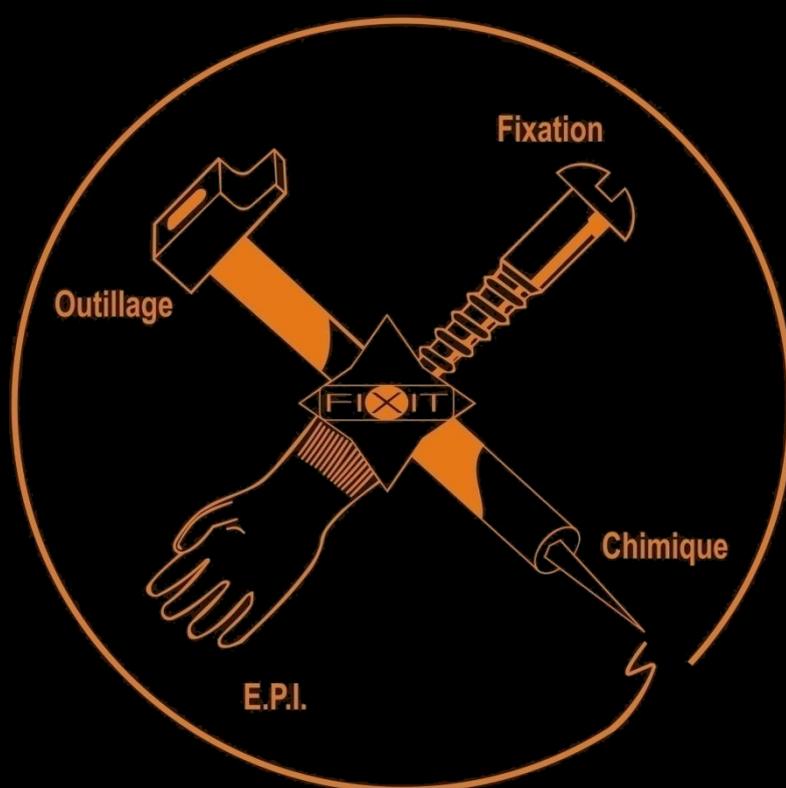


FIXIT



CHEVILLES



**GOUJONS D'ANCRAGE
RESINE DE SCCELLEMENT
POUR ECHAFFAUDAGE
METALLIQUES
PLASTIQUES
LAITONS**

CHEVILLES

GOUJON D'ANCRAGE RAWLEX

CHEVILLES



Goujon d'ancrage Rawlex R-SPT

Fixation au travers offrant des performances élevées.

Le R-SPT a été développé pour satisfaire aux nouvelles exigences de l'EOTA.

Agrément technique européen (ATE) 98/0006

Marquage CE

Développé pour fonctionner en béton non fissuré, le goujon R-SPT est l'ancrage idéal pour les applications les plus exigeantes en matière de fixation

FIXIT

DIAM.	LONGUEUR (mm)	COND.	EP. MAX A FIXER (mm)	PERCAGE (mm)		COUPLE DE SERRAGE (Nm)	CODE ARTICLE
				DIAM.	PROF.		
M8	65	100	15	8	40	15	400 008 650
M8	80	100	30	8	40	15	400 008 800
M8	95	100	45	8	40	15	400 008 950
M10	65	50	5	10	50	25	400 010 650
M10	80	50	16	10	50	25	400 010 800
M10	95	50	32	10	50	25	400 010 950
M10	115	50	52	10	50	25	400 010 115
M10	130	50	67	10	50	25	400 010 130
M12	80	50	5	12	60	45	400 012 800
M12	100	50	24	12	60	45	400 012 100
M12	120	50	44	12	60	45	400 012 120
M12	135	50	58	12	60	45	400 012 135
M12	150	50	75	12	60	45	400 012 150
M12	180	50	105	12	60	45	400 012 180
M12	220	50	145	12	60	45	400 012 220
M16	90	25	20	16	65	110	400 016 900
M16	105	25	25	16	80	110	400 016 105
M16	140	25	40	16	80	110	400 016 140
M16	180	25	80	16	80	110	400 016 180
M16	220	25	120	16	80	110	400 016 220

MORTIER DE SCELLEMENT METHACRYLATE

CHEVILLES

FIXIT



Résine de scellement prête à l'emploi pour un ancrage sûr et rapide dans les corps pleins ou creux

Résine méthacrylate sans styrène bi-composante insérée dans un tube cylindrique

Cartouche de 310 ml pour une utilisation avec n'importe quel pistolet pour cartouche classique

Haute performance, sans odeur

Extrusion par simple pression

Ton béton

CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
1/10	450 003 310

TEMPERATURE MATERIAU DE BASE	TEMPS DE MANIPULATION	TEMPS DE MISE EN CHARGE
30 °C	3 min	25 min
20 °C	7 min	50 min
15 °C	22 min	1h30 min
5 °C	30 min	2h20 min

INFORMATIONS RELATIVES AUX TIGES FILETEES							
DIAM. TIGE	DIAM. DE PERCAGE (mm)	PROF. D'ANCR. (mm)	RESISTANCE (kN)		CHARGE ADMISSIBLE (kN)		NB DE FIX./CART
			TRACTION	CISAILLEMENT	TRACTION	CISAILLEMENT	
M8	10	80	14	9.9	4.5	5.7	65
M10	12	90	22.4	15.7	6.9	9	48
M12	14	110	30.6	22.9	8.9	13.1	33
M16	18	125	48.7	42.5	13.9	24.3	22
M20	24	145	62	66.8	15	38.2	8
M24	28	180	79.3	95.7	18.9	54.7	5

MORTIER DE SCELLEMENT POLYESTER

CHEVILLES



Résine de scellement chimique spéciale matériaux creux et non homogènes

Cartouche de 410 ml

Cahier des charges SOCOTEC N° EX 4243

Ton béton

CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
1/12	450 002 410

TEMPERATURE MATERIAU DE BASE	TEMPS DE MANIPULATION	TEMPS DE MISE EN CHARGE
30 °C	3 min	30 min
20 °C	5 min	60 min
15 °C	10 min	2 h
5 °C	20 min	3 h

FIXIT

INFORMATIONS RELATIVES AUX TIGES FILETEES						
DIMENSION (mm)	DIAM. DE PERCAGE (mm)	EP. MAX A FIXER (mm)	PROF. D'ANCR. (mm)	CPL DE SERRAGE (Nm)		NB DE FIX./CART
				BETON	MACONNERIE	
M8X110	10	17	80	3	2	39
M10X130	12	28	90	9	6	28
M12X160	14	36	110	17	11	19
M16X190	18	42	125	36	24	13
M20X260	24	90	145	53		2
M24X295	28	85	180	60		2

RESINE DE SCHELLEMENT VINYLESTER

CHEVILLES



Résine de scellement bi-composante Vinylester / Epoxy acrylate idéal pour les tiges filetées

Performances exceptionnelles permettant de ne plus utiliser les ampoules en verre

Sans styrène et sans odeur elle résiste à des températures extrêmes (-40 °C à +80 °C)

Cartouche de 310 ml pour une application avec n'importe quel pistolet pour cartouche classique.

Agrément Technique Européen (ATE) - option 7 pour béton non fissuré

CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
1/12	450 001 310

TEMPERATURE MATERIAU DE BASE	TEMPS DE MANIPULATION	TEMPS DE MISE EN CHARGE
30 °C	1 min	20 min
20 °C	4 min	55 min
15 °C	6 min	70 min
5 °C	16 min	2h45 min

FIXIT

INFORMATIONS RELATIVES AUX TIGES FILETEES							
DIAM. TIGE	DIAM. DE PERCAGE (mm)	PROF. D'ANCR. (mm)	RESISTANCE (kN) ACIER 8.8		RESISTANCE DE CALCUL (kN) ACIER 8.8		NB DE FIX./CART
			TRACTION	CISAILLEMENT	TRACTION	CISAILLEMENT	
M8	10	80	20.5	14.6	9.5	11.7	76
M10	12	90	29	23.2	13.4	18.6	48
M12	14	110	46	33.7	21.3	27	31
M16	18	128	60	62.8	27.8	50.2	17
M20	22	170	80	98	37	78.4	10
M24	26	210	125	141.2	57.9	113	6

MORTIER DE FIXATION EPOXY-ACRYLATE

CHEVILLES



Résine de scellement chimique bi-composante époxy-acrylate

Spécialement formulé pour le scellement des fers à béton

Utilisable dans des conditions d'humidité permanente

Retrait inférieur aux résines polyester

Cahier des charges SOCOTEC N° EX 4245

Classement au feu ISO 834

En cartouche de 410 ml

CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
1/12	450 999 410



TEMPERATURE MATERIAU DE BASE	TEMPS DE MANIPULATION	TEMPS DE MISE EN CHARGE
30 °C	3 min	20 min
20 °C	5 min	30 min
15 °C	10 min	60 min
5 °C	20 min	120 min

FIXIT

INFORMATIONS* RELATIVES AUX FERS A BETON DANS BETON C20/25 (LES DONNEES DIFFERENT SELON LE BETON)				
DIAM. TIGE	DIAM. DE PERCEGE (mm)	PROF. D'ANCR. (mm)	CHARGE ULTIME APPLICABLE SUR LE FER	NB DE FIX./CART
M8	10	80	533 daN	84
M10	12	100	800 daN	61
M12	16	120	1280 daN	42
M14	18	140	1680 daN	28
M16	20	160	2133 daN	7
M20	25	200	3333 daN	6

*Les informations dépendant de multiples paramètres le cahier des charges est consultable auprès du commercial.

PISTOLET POUR CARTOUCHES 310ML

CHEVILLES



Pistolet métallique standard pro rouge pour cartouche de 310 ml

CODE ARTICLE

502 700 710

PISTOLET POUR CARTOUCHES 410ML

FIXIT



Pistolet métallique pour cartouches jusqu'à 410 ml

CODE ARTICLE

502 700 711

TAMIS POUR CORPS CREUX

CHEVILLES



Tamis d'injection plastique

Ø	LONG.	Ø TIGE	COND.	CODE ARTICLE
12 mm	50 mm	M6	10	452 060 610
15 mm	85 mm	M8-10-12	10	452 060 607
15 mm	130 mm	M8-10-12	10	452 060 609
20 mm	85 mm	M12-16	10	452 060 615

BUSES

FIXIT



Buses mélangeuses pour scellement chimique pour des utilisations complètes des cartouches

CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
5	451 104 750

POMPE SOUFFLANTE

CHEVILLES



Pompe soufflante pour le nettoyage du trou avant scellement chimique

L'outil indispensable pour une utilisation optimale du mortier

Longueur : 415 mm

CODE ARTICLE

451 104 748

FIXIT

PITON POUR ECHAFAUDAGE

CHEVILLES



Vis à œil pour la pose d'échafaudage

Piton HR en acier bichromaté

DIMENSIONS (mm)	Ø OEILLET INT. (mm)	CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
12X120	23	25	407 012 120
12X160	23	25	407 012 160

CHEVILLE ECHAFAUDAGE

FIXIT



Cheville nylon spécifique à la fixation d'échafaudage

Les façadiers peuvent utiliser les capuchons pour la dissimulation des trous

DESIGNATION	CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
CHEVILLES	25	405 741 470
CAPUCHONS	25	405 001 470

CHEVILLES POUR PAROIS CREUSES

CHEVILLES



Ø vis	LONG.	Ø perçage	EP. PAROI	CODE ARTICLE
M4	20	8	2-5	410 004 020
M4	32	8	2-10	410 004 032
M4	38	8	8-15	410 004 038
M4	46	8	15-21	410 004 046
M4	60	8	34-38	410 004 060
M5	37	11	5-13	410 005 037
M5	52	11	6-16	410 005 052
M5	65	11	15-28	410 005 065
M6	37	13	8-12	410 006 037
M6	52	13	13-15	410 006 052
M6	65	13	15-28	410 006 065
*M5	52	11	6-16	410 015 052
*M6	65	13	15-28	410 016 065
PINCE A SERTIR				410 999 088

Cheville haute performance pour corps creux avec vis.

La vis peut être démontée puis remontée sans affecter la résistance de la cheville.

La cheville s'expande à l'aide d'un simple tournevis manuel ou électrique ou grâce à la pince de pose (idéale pour la pose en série).

Utilisation en plaques de plâtre, briques et parpaings creux, plaques de bois aggloméré, portes isoplanes.

* = sans vis



PINCE A SERTIR

CHEVILLE METALLSPID

FIXIT

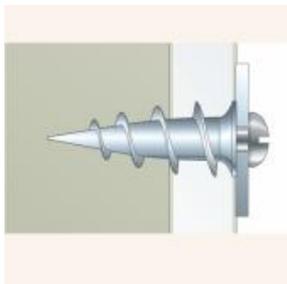


Cheville Zamac auto-foreuse pour applications légères dans les plaques de plâtre

L'entraînement de la cheville s'effectue directement sur l'empreinte de la collerette

Livrée avec vis tête bombée 4.5X20

DESIGNATION	CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
CHEVILLES + VIS	100	412 007 125



CHEVILLE POLYPRON

CHEVILLES



Cheville polypropylène très rigide avec crantage anti-rotation.

Ouverture ultra-rapide.

Grand choix de diamètre de vis.

Présentation en grappe de 25 pièces.

Différentes couleurs permettant d'identifier les différents diamètres.

Conditionnées en grappe accrochable à la ceinture

* = modèle spécial pour patte à vis

Ø	LONG.	Ø vis	CHARGE DE RUPTURE (Kg) DANS LE			CODE ARTICLE
			BETON	BRIQUE PLEINE	BRIQUE CREUSE	
6	30	3-5	50	40	10	490 100 006
8	35	4-7	60	50	20	490 100 008
10	60	5-9	60	50	20	490 100 010
8*	40	Patte à vis	60	50	20	490 100 108

CHEVILLE UNIX

FIXIT



Cheville en polypropylène très rigide.

La collerette permet des fixations dans les murs creux.

Bon verrouillage de forme

Ø	LONG.	Ø vis	LG VIS	CHARGE DE RUPTURE (Kg) DANS LE				CODE ARTICLE
				BETON	BRIQUE PLEINE	BRIQUE CREUSE	PLAQUE PLATRE	
5	30	3-4	<35	80	80	80	20	490 200 530
6	37	4-4.5	<45	140	140	110	20	490 200 637
7	30	4-4.5	<40	150	140	120	20	490 200 730
8	50	5-6	<55	200	200	150	45	490 200 850
10	60	6-7	<65	300	300	160	45	490 201 060
12	70	7-8	<75	350	340	160	45	490 201 270

CHEVILLES A FRAPPER

CHEVILLES



Cheville clou-vis nylon tête fraisée

Clou en acier zingué

Ø	LONG.	PROF. PERCAGE	CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
5	25	30	100	499 005 250
5	35	35	100	499 005 350
6	35	35	100	499 006 350
6	40	35	100	499 006 400
6	55	35	100	499 006 550

CHEVILLE NYLON



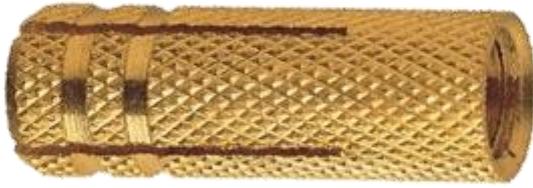
Cheville nylon sans collerette

Pour fixations dans les matériaux pleins

Ø	LONG.	PROF. PERCAGE	Ø DE LA VIS	CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
5	25	30	2.5-3.5	100	427 005 250
6	30	35	4	100	427 006 300
8	40	45	4.5-5.5	100	427 008 400
10	50	55	5-6	100	427 010 500
12	60	70	6-8	50	427 012 600

CHEVILLES LAITON

CHEVILLES



Cheville laiton courte pour charges moyennes en matériaux pleins

Expansion par vissage

Forte résistance à la corrosion

Idéale pour la pose de faux plafonds

Ø	LONG.	Ø PERCAGE	CONDITIONNEMENT	CODE ARTICLE
M6	25	8	100	433 006 300
M8	30	10	100	433 008 300

