

FIX3



DESCRIPTION PRODUIT

- Goujon d'ancrage pour béton non fissuré

LE PLUS PRODUIT

Cheville de qualité avec ETE pour applications standards

AVANTAGES

- Filetage total pour plus de flexibilité
- Facilité d'expansion pour une mise en oeuvre rapide
- Meilleur compromis performance/facilité de mise en oeuvre du marché
- Gamme de rondelles larges pour application bois

AGRÉMENTS



APPLICATIONS

- Construction métallique
- Escalier
- Etais de banches
- Sabots de charpente
- Sièges de stade
- CVC (climatisation, ventilation, chauffage)
- Construction bois
- Consoles métalliques
- Equerres métalliques

MATÉRIAUX



GAMME DE PRODUITS

Désignation ▲▼	Diamètre du filetage métrique (mm) ▲▼	Longueur cheville (mm) ▲▼	Profondeur minimale de perçage ▲▼	Diamètre de perçage ▲▼	Épaisseur maximale pièce à fixer ▲▼	Couple de serrage ▲▼	Diamètre de dégagement ▲▼	Options de certification ▲▼	Conditionnement ▲▼	Code ▲▼
FIX3 12X180/105-90	M12	180 mm	75 mm	12 mm	105 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057576
FIX3 10X110/50-40	M10	110 mm	60 mm	10 mm	50 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057464
FIX3 10X125/65-55	M10	125 mm	60 mm	10 mm	65 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057465
FIX3 10X140/80-70	M10	140 mm	60 mm	10 mm	80 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057466
FIX3 10X160/100-90	M10	160 mm	60 mm	10 mm	100 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057467
FIX3 10X65/5	M10	65 mm	60 mm	10 mm	5 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057460
FIX3 10X75/15-5	M10	75 mm	60 mm	10 mm	15 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057461
FIX3 10X85/25-15	M10	85 mm	60 mm	10 mm	25 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057462
FIX3 10X95/36-26	M10	95 mm	60 mm	10 mm	36 -	30 N.m	12 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057463
FIX3 12X100/25-10	M12	100 mm	75 mm	12 mm	25 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057471
FIX3 12X115/40-25	M12	115 mm	75 mm	12 mm	40 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057472
FIX3 12X125/50-35	M12	125 mm	75 mm	12 mm	50 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057473

Désignation ▲▼	Diamètre du filetage métrique (mm) ▲▼	Longueur cheville (mm) ▲▼	Profondeur minimale de perçage ▲▼	Diamètre de perçage ▲▼	Épaisseur maximale pièce à fixer ▲▼	Couple de serrage ▲▼	Diamètre de dégagement ▲▼	Options de certification ▲▼	Conditionnement ▲▼	Code ▲▼
FIX3 12X140/65-50	M12	140 mm	75 mm	12 mm	65 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057474
FIX3 12X220/145-130	M12	220 mm	75 mm	12 mm	145 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057477
FIX3 12X290/215-200	M12	290 mm	75 mm	12 mm	215 -	50 N.m	14 mm	-	Boîte carton	057478
FIX3 12X80/5	M12	80 mm	75 mm	12 mm	5 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057470
FIX3 16X100/5	M16	100 mm	95 mm	16 mm	5 -	100 N.m	18 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057480
FIX3 16X125/30-15	M16	125 mm	95 mm	16 mm	30 -	100 N.m	18 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057481
FIX3 16X150/55-40	M16	150 mm	95 mm	16 mm	55 -	100 N.m	18 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057482
FIX3 16X170/75-60	M16	170 mm	95 mm	16 mm	75 -	100 N.m	18 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057483
FIX3 16X185/90-75	M16	185 mm	95 mm	16 mm	90 -	100 N.m	18 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057484
FIX3 16X235/140-125	M16	235 mm	95 mm	16 mm	140 -	100 N.m	18 mm	-	Boîte carton	057485
FIX3 16X300/205-190	M16	300 mm	95 mm	16 mm	205 -	100 N.m	18 mm	-	Boîte carton	057486
FIX3 20X150/10	M20	150 mm	130 mm	20 mm	10 -	160 N.m	22 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057490
FIX3 20X170/30	M20	170 mm	130 mm	20 mm	30 -	160 N.m	22 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057491
FIX3 20X220/80	M20	220 mm	130 mm	20 mm	80 -	160 N.m	22 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057492

									7)		
FIX3 8X100/50-40	M8	100 mm	50 mm	8 mm	50 -	15 N.m	9 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057453	
FIX3 8X115/65-55	M8	115 mm	50 mm	8 mm	65 -	15 N.m	9 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057454	
FIX3 8X130/80-70	M8	130 mm	50 mm	8 mm	80 -	15 N.m	9 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057455	
FIX3 8X160/110-100	M8	160 mm	50 mm	8 mm	110 -	15 N.m	9 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057456	
FIX3 8X55/5	M8	55 mm	50 mm	8 mm	5 -	15 N.m	9 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057450	
FIX3 8X70/20-10	M8	70 mm	50 mm	8 mm	20 -	15 N.m	9 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057451	
FIX3 8X90/40-30	M8	90 mm	50 mm	8 mm	40 -	15 N.m	9 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057452	
FIX3 12X160/85-70	M12	160 mm	75 mm	12 mm	85 -	50 N.m	14 mm	Béton non fissuré (Option 7)	Boîte carton	057664	
Sachet 8 FIX3 8X70/20-10	M8	70 mm	50 mm	8 mm	20 -	15 N.m	9 mm	-	Sachet	6180004	
Sachet 8 FIX3 8X90/40-30	M8	90 mm	50 mm	8 mm	40 -	15 N.m	9 mm	-	Sachet	6180011	
Sachet 8 FIX3 8X100/50-40	M8	100 mm	50 mm	8 mm	50 -	15 N.m	9 mm	-	Sachet	6180028	
Sachet 6 FIX3 10X75/15	M10	75 mm	60 mm	10 mm	15 -	30 N.m	12 mm	-	Sachet	6180035	
Sachet 4 FIX3 10X95/36-26	M10	95 mm	60 mm	10 mm	36 -	30 N.m	12 mm	-	Sachet	6180042	
Sachet 4 FIX3	M12	100 mm	75 mm	12 mm	25 -	50 N.m	14 mm	-	Sachet	6180066	

12X100/25-10

Sachet 6 FIX3
12X140/65-50

M12

140 mm

75 mm

12 mm

65 -

50 N.m

14 mm

-

Sachet

6180080

Sachet 4 FIX3
12X180/105-90

M12

180 mm

75 mm

12 mm

105 -

50 N.m

14 mm

-

Sachet

6180097

FIX3 8x70/20-10

-

-

-

-

-

-

-

-

Bidon
plastique

059067

CHARGES RECOMMANDÉES

Longueur cheville (mm) ▲▼	Charge recommandée en cisaillement sur béton non fissuré C20/25 ▲▼	Charge recommandée en traction sur béton non fissuré C20/25 ▲▼
-	-	-
55 mm	5.71 kN	3.57 kN
65 mm	7.86 kN	6.07 kN
70 mm	5.71 kN	3.57 kN
75 mm	7.86 kN	6.07 kN
80 mm	15.64 kN	8.5 kN
85 mm	7.86 kN	6.07 kN
90 mm	5.71 kN	3.57 kN
95 mm	7.86 kN	6.07 kN
100 mm	15.64 kN	8.5 kN
100 mm	20.86 kN	12.57 kN
100 mm	5.71 kN	3.57 kN
110 mm	7.86 kN	6.07 kN
115 mm	15.64 kN	8.5 kN
115 mm	5.71 kN	3.57 kN
125 mm	7.86 kN	6.07 kN
125 mm	15.64 kN	8.5 kN
125 mm	20.86 kN	12.57 kN
130 mm	5.71 kN	3.57 kN
140 mm	7.86 kN	6.07 kN
140 mm	15.64 kN	8.5 kN
150 mm	20.86 kN	12.57 kN
150 mm	29 kN	24.05 kN
160 mm	7.86 kN	6.07 kN

Longueur cheville (mm) ▲▼	Charge recommandée en cisaillement sur béton non fissuré C20/25 ▲▼	Charge recommandée en traction sur béton non fissuré C20/25 ▲▼
160 mm	5.71 kN	3.57 kN
170 mm	20.86 kN	12.57 kN
170 mm	29 kN	24.05 kN
180 mm	15.64 kN	8.5 kN
185 mm	20.86 kN	12.57 kN
220 mm	15.64 kN	8.5 kN
220 mm	29 kN	24.05 kN
235 mm	20.86 kN	12.57 kN
290 mm	15.64 kN	8.5 kN
300 mm	20.86 kN	12.57 kN