

Tige filetée FIS A



Applications

Agrément avec FIS V :

- Béton³ B25 et £ B55

Avec FIS VS et FIS EM, convient pour :

- Béton ³ B15

Pour fixer :

- Constructions métalliques diverses
- Supports
- Mains courantes
- Racks et rayonnages
- Consoles
- Garde-corps
- Menuiseries
- Échafaudages
- Machines
- Façades

Description

- Spécialement conçu pour être utilisé avec les résines FIS V, FIS VS, FIS VT ou FIS EM dans du béton non fissuré.

- Les trois marques de couleur indiquent la profondeur d'installation correcte, en fonction de la capacité de charge ou de l'épaisseur à fixer nécessaire.
- Les tiges d'ancrage sont également adaptées à une fixation traversante, sous réserve d'utilisation d'outils de l'entretoise spéciale pour montage traversant.
- La résine fixe toute la surface de la tige d'ancrage sur la paroi du trou percé qu'elle remplit entièrement.
- Tige d'ancrage en acier inoxydable A4 pour utilisation en extérieur et dans des zones humides.

Avantages

- Les résines hautes performances tolèrent des charges élevées dans du béton non fissuré.
- Trois profondeurs d'ancrage possibles, pour trois niveaux de charge et trois épaisseurs à fixer différentes.
- Installation manuelle rapide sans outil de pose et avec des efforts réduits.
- Installation traversante rapide et simple, qui réduit le temps de mise en œuvre.
- Acier de classe 5.8 ou A4/70, pour une résistance optimale et des moments de flexion maximaux.

Exemple d'application



Mise en œuvre

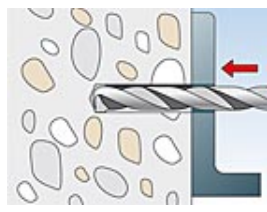
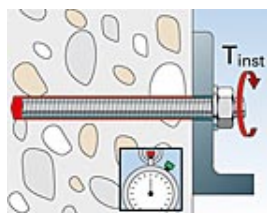
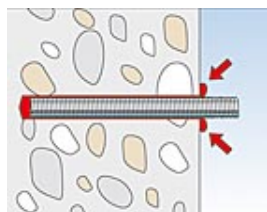
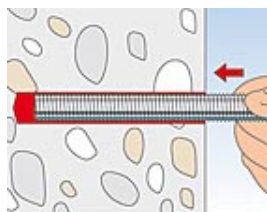
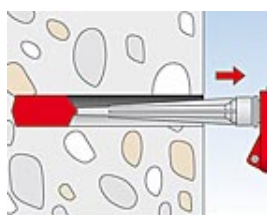
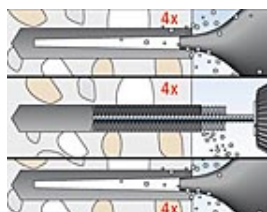
Type d'installation

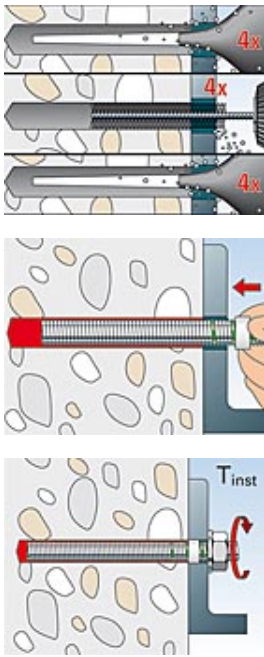
- Installation en attente
- Installation traversante (avec entretoise fischer pour pose traversante)

Astuces pour l'installation

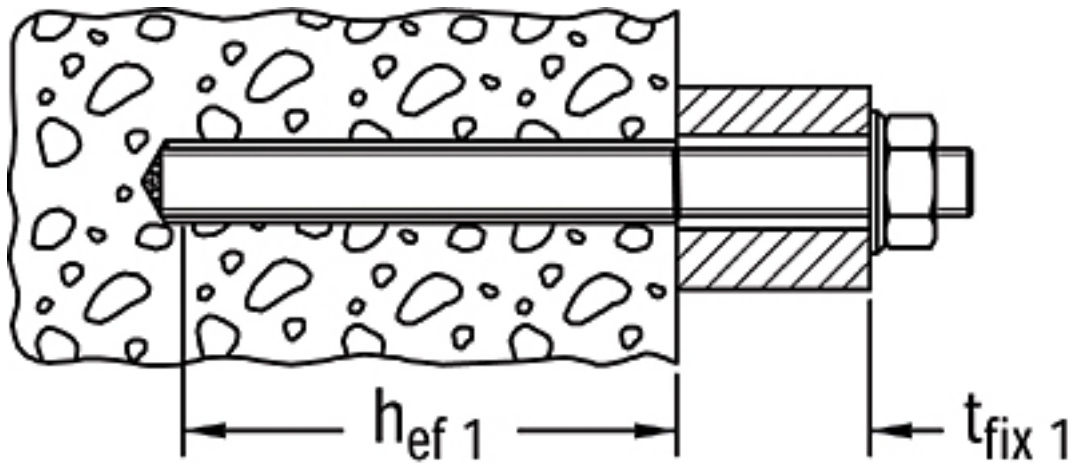
- Percez le trou. Respectez les consignes de profondeur d'implantation et d'épaisseur à fixer.
- Nettoyez soigneusement le trou foré (soufflette x 2, brossage x 2, soufflette x 2).
- Remplissez le trou à partir du fond avec la quantité de résine nécessaire.

- Si nécessaire, vissez l'entretoise pour pose traversante, jusqu'au repère de profondeur.
- Appuyez ensuite sur la tige filetée jusqu'à ce qu'elle atteigne le fond du trou (sans outil de pose), tout en la tournant légèrement.
- Respectez le temps de prise de la résine.
- Installez l'élément à fixer. Respectez le couple de serrage indiqué dans les spécifications techniques.










































































Données techniques







Type	N° Code	■ ETA ● DIBt	profondeur d'ancrage min. dans la maçonnerie <div class="h6">h _{ef} , min</div> [mm]	longueur utile max. dans maçonnerie <div class="h6">t _{fix} , max</div> [mm]	[mm]	résine correspondante	Clé EAN	carton de [Pièces]	Unité de vente [Pièces]	GTIN (code EAN)
FIS A M 6 x 75	090243	●	75	-	66	FIS V	1	20	20	4006209902431
FIS A M 6 x 85	090272	●	75	1	72	FIS V	1	20	20	4006209902721
FIS A M 6 x 110	090273	●	75	26	72	FIS V	8	20	20	4006209902738
FIS A M 8 x 90	090274	● ■	75	4	80	FIS V	5	10	10	4006209902745
FIS A M 8 x 110	090275	● ■	75	24	96	FIS V	2	10	10	4006209902752
FIS A M 8 x 130	090276	● ■	75	44	96	FIS V	9	10	10	4006209902769
FIS A M 8 x 175	090277	● ■	75	89	96	FIS V	6	10	10	4006209902776
FIS A M 10 x 110	090278	● ■	75	22	97	FIS V	3	10	10	4006209902783
FIS A M 10 x 130	090279	● ■	75	42	117	FIS V	0	10	10	4006209902790
FIS A M 10 x 150	090281	● ■	75	62	120	FIS V	3	10	10	4006209902813
FIS A M 10 x 200	090282	● ■	75	112	120	FIS V	0	10	10	4006209902820

Type	N° Code	 ETA  DIBt	profondeur d'ancrage min. dans la maçonnerie <div class="h6">h _{ef} , </div> min [mm]	longueur utile max. dans maçonnerie <div class="h6">t _{fix} , </div> max [mm]	[mm]	résine correspondante	Clé EAN	carton de [Pièces]	Unité de vente [Pièces]	GTIN (code EAN)
FIS A M 12 x 140	090283	 	75	44	124	FIS V	7	10	10	4006209902837
FIS A M 12 x 160	090284	 	75	64	144	FIS V	4	10	10	4006209902844
FIS A M 12 x 180	090285	 	75	84	144	FIS V	1	10	10	4006209902851
FIS A M 12 x 210	090286	 	75	114	144	FIS V	8	10	10	4006209902868
FIS A M 12 x 260	090287	 	75	164	144	FIS V	5	10	10	4006209902875
FIS A M 16 x 175	090288	 	75	80	154	FIS V	2	10	10	4006209902882
FIS A M 16 x 200	090289	 	75	105	172	FIS V	9	10	10	4006209902899
FIS A M 16 x 250	090290	 	75	155	192	FIS V	5	10	10	4006209902905
FIS A M 16 x 300	090291	 	75	205	192	FIS V	2	10	10	4006209902912
FIS A M 20 x 245	090292		75	-	219	FIS V	9	10	10	4006209902929
FIS A M 20 x 290	090293		75	-	240	FIS V	6	10	10	4006209902936
FIS A M 24 x 290	090294		75	-	260	FIS V	3	5	5	4006209902943
FIS A M 24 x 380	090295		75	-	288	FIS V	0	5	5	4006209902950
FIS A M 30 x 340	090296		75	-	303	FIS V	7	5	5	4006209902967
FIS A M 30 x 430	090297		75	-	360	FIS V	4	5	5	4006209902974

acier inoxydable A4

Type	N° Code	 ETA  DIBt	profondeur d'ancrage min. dans la maçonnerie <div class="h6">h _{ef} , min </div> [mm]	longueur utile max. dans maçonnerie <div class="h6">t _{fix} , max </div> [mm]	[mm]	résine correspondante	Clé EAN	carton de [Pièces]	Unité de vente [Pièces]	GTIN (code EAN)
FIS A M 6 x 75 A4	090437		75	-	66	FIS V	4	20	20	4006209904374
FIS A M 6 x 85 A4	090438		75	2	72	FIS V	1	20	20	4006209904381
FIS A M 6 x 110 A4	090439		75	26	72	FIS V	8	20	20	4006209904398
FIS A M 8 x 90 A4	090440	 	75	4	80	FIS V	4	10	10	4006209904404
FIS A M 8 x 110 A4	090441	 	75	24	96	FIS V	1	10	10	4006209904411
FIS A M 8 x 130 A4	090442	 	75	44	96	FIS V	8	10	10	4006209904428
FIS A M 8 x 175 A4	090443	 	75	89	96	FIS V	5	10	10	4006209904435
FIS A M 10 x 110 A4	090444	 	75	22	97	FIS V	2	10	10	4006209904442
FIS A M 10 x 130 A4	090447	 	75	42	117	FIS V	3	10	10	4006209904473
FIS A M 10 x 150 A4	090448	 	75	62	120	FIS V	0	10	10	4006209904480
FIS A M 10 x 200 A4	090449	 	75	112	120	FIS V	7	10	10	4006209904497
FIS A M 12 x 140 A4	090450	 	75	44	124	FIS V	3	10	10	4006209904503
FIS A M 12 x 160 A4	090451	 	75	64	144	FIS V	0	10	10	4006209904510
FIS A M 12 x 180 A4	090452	 	75	84	144	FIS V	7	10	10	4006209904527
FIS A M 12 x 210 A4	090453	 	75	114	144	FIS V	4	10	10	4006209904534
FIS A M 12 x 260 A4	090454	 	75	164	144	FIS V	1	10	10	4006209904541
FIS A M 16 x 175 A4	090455	 	75	80	154	FIS V	8	10	10	4006209904558
FIS A M 16 x 200 A4	090456	 	75	105	172	FIS V	5	10	10	4006209904565
FIS A M 16 x 250 A4	090457	 	75	155	192	FIS V	2	10	10	4006209904572
FIS A M 16 x 300 A4	090458	 	75	205	192	FIS V	9	10	10	4006209904589
FIS A M 20 x 245 A4	090459		75	-	219	FIS V	6	10	10	4006209904596
FIS A M 20 x 290 A4	090460		75	-	240	FIS V	2	10	10	4006209904602
FIS A M 24 x 290 A4	090461		75	-	260	FIS V	9	5	5	4006209904619
FIS A M 24 x 380 A4	090462		75	-	288	FIS V	6	5	5	4006209904626

Type	N° Code	 ETA  DIBt	profondeur d'ancrage min. dans la maçonnerie <div class="h6">h _{ef} , min </div> [mm]	longueur utile max. dans maçonnerie <div class="h6">t _{fix} , max </div> [mm]	[mm]	résine correspondante	Clé EAN	carton de [Pièces]	Unité de vente [Pièces]	GTIN (code EAN)
FIS A M 30 x 340 A4	090463		75	-	303	FIS V	3	5	5	4006209904633
FIS A M 30 x 430 A4	090464		75	-	360	FIS V	0	5	5	4006209904640