Traduction de la version espagnole ; elle peut contenir des erreurs. La version espagnole fait foi.

DÉCLARATION DES PERFORMANCES

Conformément à l'annexe III du règlement (UE) n° 305/2011 (règlement sur les produits de construction)

N° : FYT-10150065

1-	Code d'identification unique du produit type :	10150065
2-	Identification du produit de construction :	Voir l'étiquette du produit
3-	Usage prévu du produit :	Assembler des profilés acier sur une structure béton sans cheville à expansion.
4-	Nom et adresse de contact du fabricant	Fijaciones FYT, S.L. C/ Palier, 19 28914 Leganés (Madrid) Espagne
5-	Nom et adresse de contact du mandataire	Sans objet
6-	Système d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit conformément à l'annexe V	4
7-	Nom et numéro d'identification de l'organisme notifié	Sans objet
8-	Nom et numéro de l'évaluation technique européenne	Sans objet
9-	Performances déclarées	

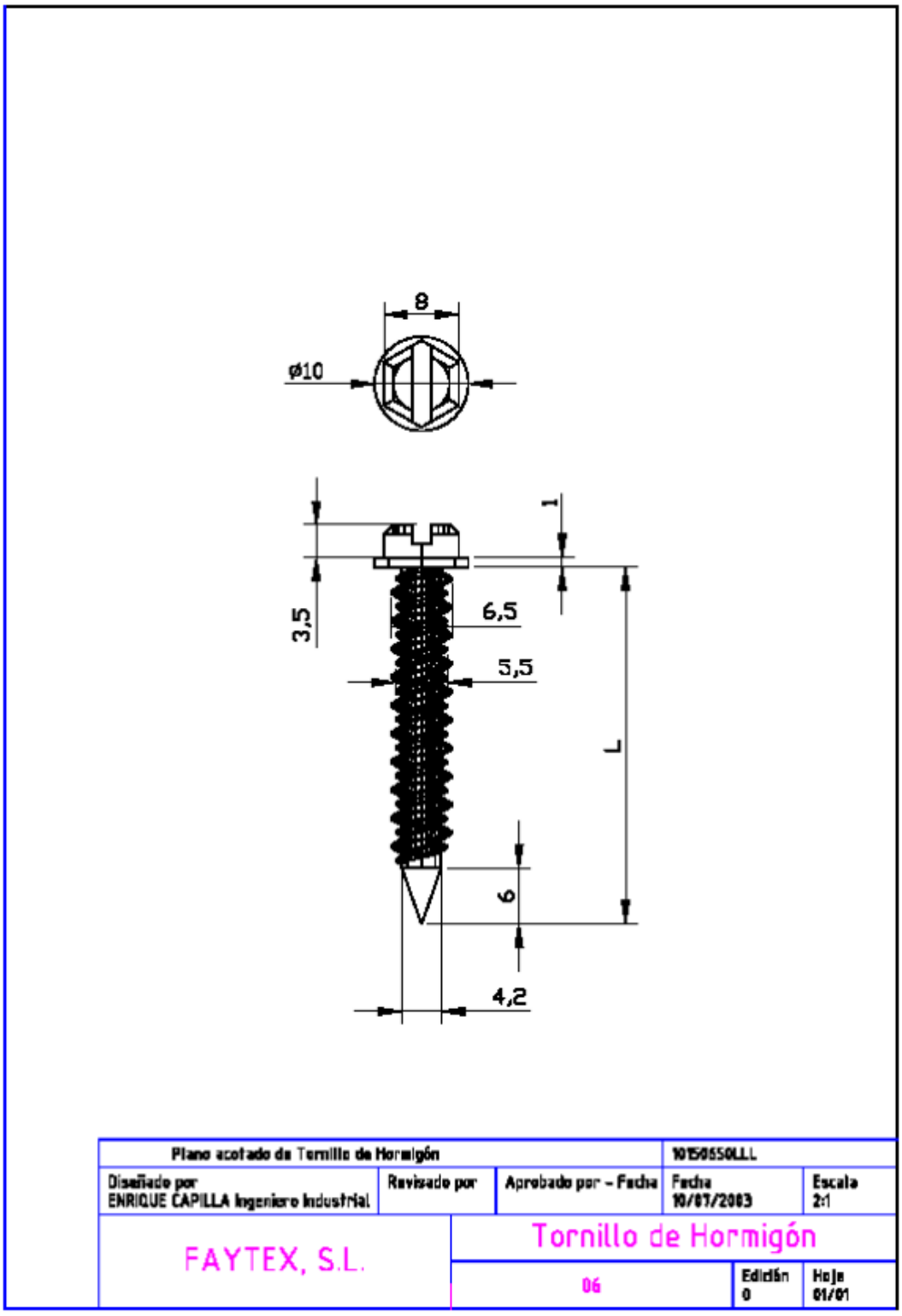
Caractéristiques essentielles	Performances	Spécifications techniques
Dimensions et tolérance	Voir annexe 1	-
Effort d'arrachement	Voir annexe 2	-
Matériau	Acier au carbone	AISI 1022

La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant et en son nom par :

Enrique Capilla, directeur technique
/
Leganés, le 23 mars 2020

Faytex, S.L./Fijaciones FYT, S.L.
C/ Palier, 19 28914 Leganés (Madrid) Espagne
Tel: +34916945561/+34916942861
E-Mails: empresa@faytexsl.com / empresa@fyt.es
Web: www.faytexsl.com / www.fyt.es

Annexe 1 : plan du produit :



Faytex, S.L./Fijaciones FYT, S.L.
C/ Palier, 19 28914 Leganés (Madrid) Espagne
Tel: +34916945561/+34916942861
E-Mails: empresa@faytexsl.com / empresa@fyt.es
Web: www.faytexsl.com / www.fyt.es

Annexe 2 : fiche technique du produit.

Zingué

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

10150065 FYT FYTHOR 6,5

Matériau	Acier AISI 1022	Diamètre (mm)		6,5
Traitement thermique	Austénitisation + trempe + revenu	Pré-perçage		5,0 - 5,5 mm.
Protection anticorrosion	1 000 h brouillard salin	Dureté	Superficielle	Min 560 HV
Longueurs (mm)	32 - 285		Cœur	240 - 425 HV



Effort maximal d'arrachement (N)*

Ancrage (mm)	25	30	35	40
Béton de 40 N/mm2	3.600	4.440	5.580	7.080
Béton de 20 N/mm2	2.700	3.270	4.250	5.150

*. Valeur moyenne d'essai.

Tête Hexagonale de 8 mm





Effort maximal de déboutonnage (N)*

Épaisseur (mm)	0,50	0,60	0,70	0,80	1,00
Sans rondelle (N)	840	1.008	1.176	1.344	1.680
Rondelle P 16 (N)	1.120	1.344	1.568	1.792	2.240
Rondelle P 18 (N)	1.260	1.512	1.764	2.016	2.520

*. Valeurs obtenues selon l'instruction espagnole de l'acier de construction pour une tôle ST37 (350 N/mm2)



Effort de cisaillement maximal (N)*

Épaisseur (mm)	0,60	0,70	1,00
Profilé (mm)	25	25	25
Force (N)	3.860	3.870	3.912

*. Valeurs obtenues selon l'instruction espagnole de l'acier de construction pour une tôle ST37 (350 N/mm2)



Zingué

www.faytexsl.com C/ Palier, 19 · 28914 Leganés (Madrid) Espagne +34 916 945 561

Traduction de la version espagnole ; elle peut contenir des erreurs.

Faytex, S.L./Fijaciones FYT, S.L.
C/ Palier, 19 28914 Leganés (Madrid) Espagne
Tel: +34916945561/+34916942861
E-Mails: empresa@faytexsl.com / empresa@fyt.es
Web: www.faytexsl.com / www.fyt.es