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-30113063

1-	Code d'identification unique du produit type :	30113063
2-	Identification du produit de construction :	Voir l'étiquette du produit
3-	Usage prévu du produit :	Percer et assembler des profilés acier d'une épaisseur totale maximale de 5 mm.
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	Selon spécifications techniques	DIN 7504K
Charge de rupture en traction	Voir annexe 1	-
Charge de rupture au cisaillement	Voir annexe 1	-
Effort d'arrachement	Voir annexe 1	-
Matériau	Acier au carbone	AISI 1022
Capacité de perçage (aluminium)	5 mm.	-
Protection anticorrosion	Selon spécifications techniques	Delta Tone, 450 h brouillard salin

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

Annexe 1 : fiche technique du produit

Delta

30113063 DELTA-FYT DK3 6,3

Matériau	Acier AISI 1022	Diamètre (mm)		6,3
Traitement thermique	Austénitisation + trempe + revenu	Capacité de perçage		5 mm.
Protection anticorrosion	Revêtement Delta Tone, 450 h brouillard salin	Dureté	Superficielle	Min 560 HV
Longueurs (mm)	25		Cœur	240 - 425 HV
Charge de rupture au cisaillement	11.500N	Charge de rupture à la traction		18.000 N

Effort maximal d'arrachement (N)*

Épaisseur (mm)	2,00	3,00	4,00	5,00
Force (N)	3.650	6.600	9.665	12.075

*. Valeur moyenne d'essai.

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)



Tête
Hexagonale
de 10 mm



Effort de cisaillement maximal (N)

Épaisseur (mm)	0,63	0,75	1,00	1,00	1,50	1,50
Profilé (mm)	2,00	3,00	2,00	3,00	2,00	3,00
Force (N)	4.000	5.950	7.200	7.750	11.000	11.180

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

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