DECLARACIÓN DE PRESTACIONES

De acuerdo al anexo III del reglamento (UE) N° 305/2011 regulación para productos de construcción

N°: FYT-10173063

1- Código de identificación única del producto:	10173063
2- Identificación del producto de construcción:	Ver etiqueta del producto
3- Uso previsto del producto:	Unir chapas de fibrocemento a estructuras metálicas con un espesor de acero máximo de 12 mm.
4- Dirección de contacto del fabricante	Fijaciones FYT, S.L. C/ Palier, 19 28914 Leganés (Madrid) España
5- Sistema de evaluación y verificación de la constancia de las prestaciones del producto según anexo V	4
6- Nombre y número de evaluación técnica europea	No aplica

7- Prestaciones declaradas

Características esenciales	**Prestaciones**	**Especificaciones técnicas**
Dimensiones y tolerancia	Según especificaciones técnicas	DIN 7504K
Límite de rotura frente a tracción	Según Anexo 1	-
Límite de rotura frente a cortante	Según Anexo 1	-
Fuerza de arrancamiento	Según Anexo 1	-
Material	Acero al Carbono	AISI 1022
Capacidad de taladro	5 - 12 mm.	-

La presente declaración de prestaciones se emite bajo la sola responsabilidad del fabricante identificado en el punto 4. Firmado por y en nombre del fabricante por:

Enrique Capilla, Director Técnico

Leganés, 19 de noviembre de 2026

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

Anexo 1: Ficha técnica del producto

Zincado

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

10173063 FYT Fibro3 6,3

Material	Acero AISI 1022	Diámetro (mm.)	6,3
Tratamiento térmico	Austenitización + Temple + Revenido	Capacidad de taladro	5 - 12 mm.
Protección corrosión	Zincado - Delta tone	Dureza – Superficial	Min 560 HV
Longitudes (mm.)	105 - 145	Dureza – Núcleo	240 - 425 HV
Fallo de rotura frente a esfuerzo cortante	13.500 N	Fallo de rotura frente a Tracción	22.000 N



Fuerza máxima de arrancamiento (N)*

Espesor (mm.)	3,00	4,00	5,00	6,00
Fuerza (N)	6.480	12.200	16.600	21.000

*. Valor medio de ensayo.



Fuerza máxima de pullover (N)*

Espesor (mm.)	0,50	0,60	0,70	0,80	1,00
Sin arandela (N)	840	1.008	1.176	1.344	1.680
Arandela P 16 (N)	1.120	1.344	1.568	1.792	2.240
Arandela P 18 (N)	1.260	1.512	1.764	2.016	2.520

*. Valores obtenidos a partir de la instrucción del acero estructural para una chapa ST37 (350 N/mm2)





Zincado

www.faytexsl.com · C/ Camino de Polvoranca, 6 Pol. Ind. Polvoranca · 28914 Leganés Madrid España · +34 916 945 561

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