FYT

FIJAMOS EL MUNDO





2025



www.faytexsl.com

CUBIERTAS DECK

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

FIJAMOS EL MUNDO

Nuestro Departamento de Ventas

Pedidos

empresa@faytexsl.com

Telf.: +34 916 942 861 / +34 916 945 561

Fax.: +34 916 948 910

C/ Camino de Polvoranca, 6 28914 Leganés, Madrid

www.faytexsl.com



FIJAMOS EL MUNDO

CUBIERTAS DECK

01 Introducción Pág. 05

02 Fijaciones de Impermeabilización para Soporte Metálico Pág. 11

03 Fijaciones de Impermeabilización para Soporte de Madera Pág. 29

04 Fijaciones de Impermeabilización para Hormigón Poroso Pág. 41

05 Fijaciones de Impermeabilización para Hormigón Pág. 47

06 Fijaciones por Inducción Pág. 57

07 Vainas de Plástico Pág. 67

08 Arandelas de Repartición Pág. 77

09 Soporte instalación Solar Pág. 85

10 Máquinas Pág. 99

11 Brocas y Puntas Pág. 103



Proyecto: Centro Botín

Ejecución: Cubiertas y Fachadas

Localización: Santander, España

www.faytexsl.com



Durante los últimos años el grupo de empresas Faytex, S.L. / Fijaciones FYT ayuda a sus clientes a desarrollar las mejores soluciones del mercado para la fijación de cerramientos industriales en estructuras metálicas, de hormigón o mixtas.

Nuestro equipo de trabajo combina una experiencia de más de 30 años en el sector con un equipo joven que nos permite poner a disposición de nuestros clientes las últimas novedades en fijación ajustadas a las necesidades del mercado.

Nuestros esfuerzos se orientan a satisfacer las necesidades de nuestros clientes. Para ello disponemos de la gama más completa y especializada del mercado con longitudes máximas de hasta 300 mm. Hemos creado un nuevo departamento técnico de asistencia al cliente con la intención de estar aún más cerca de sus necesidades. Este departamento se encarga de aconsejar la mejor solución para cada aplicación. Estaremos a su disposición para ayudarle a solucionar cualquier problema técnico o de cualquier otra índole ofreciendo siempre la solución que mejor se adapte a sus necesidades.



Los productos del grupo son de la mejor calidad y garantía. Controlamos todos los envíos que llegan a nuestros almacenes centrales y centramos nuestra actividad en poder dar siempre el mejor servicio hasta hoy.

FAYTEX, S.L. / Fijaciones FYT ha implantado y aplica un sistema de calidad para el área de comercialización, distribución de tornillería y sistemas de fijación para la construcción metálica y la industria.

Mediante auditorías realizadas anualmente por la empresa certificadora, se verifica el cumplimiento de las exigencias recogidas en la norma ISO 9001:2000. El objetivo básico del sistema de gestión de calidad es conseguir la plena satisfacción de los clientes en calidad y servicio.



TÜVNORD

Certificado

TÜVNORD
TÜV NORD CERT GmbH
DIN EN ISO 9001
tuev-nord.de

Sistema de Gestión de acuerdo a la Norma
ISO 9001:2015

El organismo de certificación TÜV NORD CERT GmbH confirma por la presente, en base a la auditoría, la valoración y la decisión de certificación efectuadas según la norma ISO/IEC 17021-1:2015, que la organización

Fijaciones Fyt S.L.
C / Camino Polvoranca 6 - Pol. Ind. Polvoranca
28914 Leganés (Madrid)
España

FYT FIJAMOS EL MUNDO

utiliza un sistema de gestión que cumple los requisitos establecidos por la norma ISO 9001:2015 y que dicha conformidad será objeto de supervisión durante la vigencia del certificado de 3 años.

Alcance

Venta y distribución de tornillería y elementos de fijación para la construcción metálica y la industria.

Nº de certificado: 44 100 23510091
Nº de informe de auditoría: 231052

Válido desde 2023-12-20
Válido hasta 2026-03-10

Essen, 2023-12-20

Órgano de certificación del TÜV NORD CERT GmbH

Visite nuestra base de datos para verificar la validez de este certificado.

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
www.tuev-nord-cert.com

IAF DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-12007-01-00

TÜV®

TÜVNORDGROUP



TÜVNORD

Certificate

TÜVNORD
TÜV NORD CERT GmbH
DIN EN ISO 9001
tuev-nord.de

Management system as per
ISO 9001:2015

The Certification Body TÜV NORD CERT GmbH hereby confirms as a result of the audit, assessment and certification decision according to ISO/IEC 17021-1:2015, that the organization

Fijaciones Fyt S.L.
C / Camino Polvoranca 6 - Pol. Ind. Polvoranca
28914 Leganés (Madrid)
Spain

FYT FIJAMOS EL MUNDO

operates a management system in accordance with the requirements of ISO 9001:2015 and will be assessed for conformity within the 3 year term of validity of the certificate.

Scope

Screws and fasteners sale and distribution for metallic construction and industry.

Certificate Registration No. 44 100 23510091
Audit Report No. 231052

Valid from 2023-12-20
Valid until 2026-03-10

Essen, 2023-12-20

Certification Body at TÜV NORD CERT GmbH

Visit our database to verify the validity of this certificate.

TÜV NORD CERT GmbH
Am TÜV 1, 45307 Essen
www.tuev-nord-cert.com

IAF DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZM-12007-01-00

TÜV®

TÜVNORDGROUP

En materia de Cubierta Deck, los productos que ofrecemos provienen de Eurofast, que es nuestro fabricante y colaborador en productos de cubierta deck.



Eurofast es el fabricante de la marca líder Eurofast® y una empresa de consultoría técnica de servicio completo, para la fijación mecánica de la envolvente del edificio; comenzó en los Países Bajos y ahora está presente en más de 25 países europeos.

Eurofast es un especialista en sistemas de fijación para tejados planos, se centra en el desarrollo y fabricación de sistemas de fijación para cubiertas planas, aunque también ofrece soluciones para muchos otros sistemas de construcción.

Mantienen, al igual que nosotros, un estrecho contacto con muchos fabricantes de membranas de impermeabilización, permitiéndonos ofrecer a nuestros clientes información actualizada y valiosa.

Nuestro colaborador y fabricante de productos de Cubierta Deck nos aporta los siguientes certificados:

ETA-23/0651

Approval Identification 3049679 / 452785 / 463537

Environmental Product Declaration 505/2023

FIJAMOS EL MUNDO

Matriz de Compatibilidad

	VAINAS						ARANDELAS											
	Deck FYT TRP-45	Deck FYT BTRP-45	Deck FYT TLK-45	Deck FYT TLK-75	Deck FYT BIO-45	Deck FYT INDUFYT	Deck FYT PLATE RED CE 50	Deck FYT PLATE RED CE 50 i7	Deck FYT PLATE RED PL 50 i7	Deck FYT PLATE RED DENT 50	Deck FYT PLATE RED 70	Deck FYT PLATE RED CE 70	Deck FYT CE 80X40	Deck FYT OVAL PL 82X40 i7	Deck FYT OVAL MAQ 82X40	Deck FYT OVAL 82x40 i7	Deck FYT OVAL DENT 82X40 i4,8	Deck FYT OVAL DENT 82X40 i7	Deck FYT INDUFYTBAR - F CE 2250X30
Metálico																			
EDS-S 4,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EDS-B 4,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hex CE 4,8							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EFXHD 6,7			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
DFHD 6,7			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EDS-B 5,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Bi-Metal																			
EDS-B A4 4,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hex CE A4 4,8							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Madera																			
EDS-H 5,0	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
EDS-B 4,8	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hex CE 4,8							●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hormigón Poroso																			
GBS 60			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
Hormigón																			
EFHD 6,3			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
GBS 60			●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●



Metálico



Madera



Hormigón Poroso



Hormigón

FIJAMOS EL MUNDO

Certificados


Certificado CE


Certificado EPD


Certificado FM

Tipos de Cabeza


Cabeza Hexagonal


Cabeza Torx


Cabeza Ph2

Tipos de Tornillo


Protección frente al Fuego


Acero Inoxidable AISI 304


Acero Inoxidable AISI 316


Tornillo Autotaladrante


Pre-Taladro Necesario

Tipos de Vaina


Poliamida


Vaina Biodegradable


Polipropileno PP

Revestimiento


Resistencia Kesternich de 15 Ciclos


Resistencia Kesternich de 30 Ciclos


Protección Anticorrosión 700 Horas


Recubrimiento Magni-Silver


Recubrimiento Magni-Black

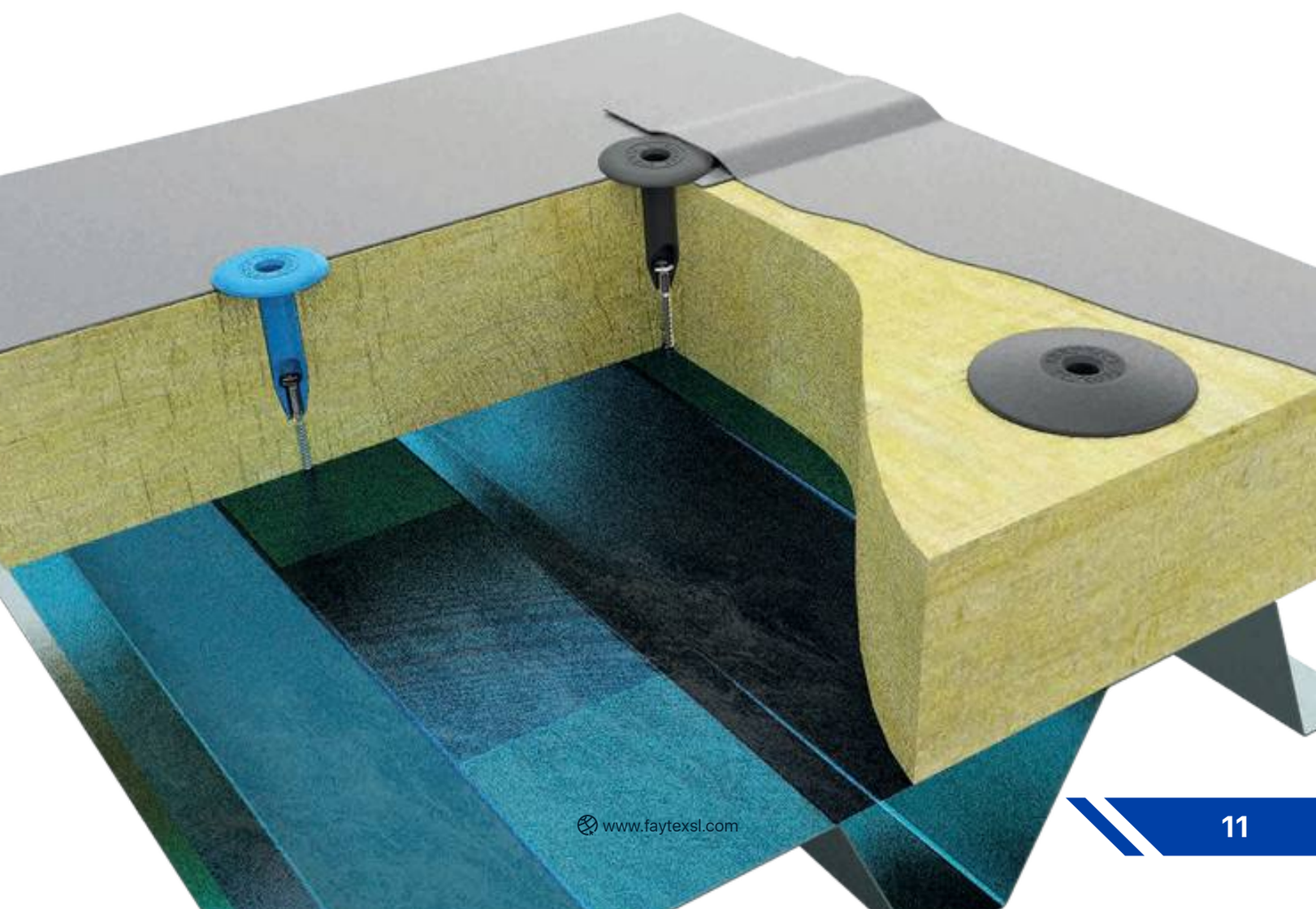


Proyecto: Centro Logístico

Ejecución: Cubierta

Localización: Zaragoza, España

2. Fijaciones de Impermeabilización para Soporte Metálico



FIJAMOS EL MUNDO

2. Soporte Metálico



Deck FYT EDS-S 4,8

Pág. 14



Deck FYT EDS-B 4,8

Pág. 15



Deck FYT Hex CE 4,8

Pág. 16



Deck FYT EFXHD 6,7

Pág. 17



Deck FYT DFHD 6,7

Pág. 18



Deck FYT EDS-B 5,8

Pág. 19



Deck FYT EDS-B A4 4,8

Pág. 20



Deck FYT Hex CE A4 4,8

Pág. 21

15 Ciclos Kesternich

30 Ciclos Kesternich

Bi-Metal



Deck FYT
TRPS-45

Pág. 22



Deck FYT
BTRPS-45

Pág. 23



Deck FYT
TRPB-45

Pág. 24



Deck FYT
BTRPB-45

Pág. 25



Deck FYT
TLKB-45

Pág. 26



Deck FYT
TLKS-45

Pág. 27

15 Ciclos Kesternich

Deck FYT EDS-S 4,8

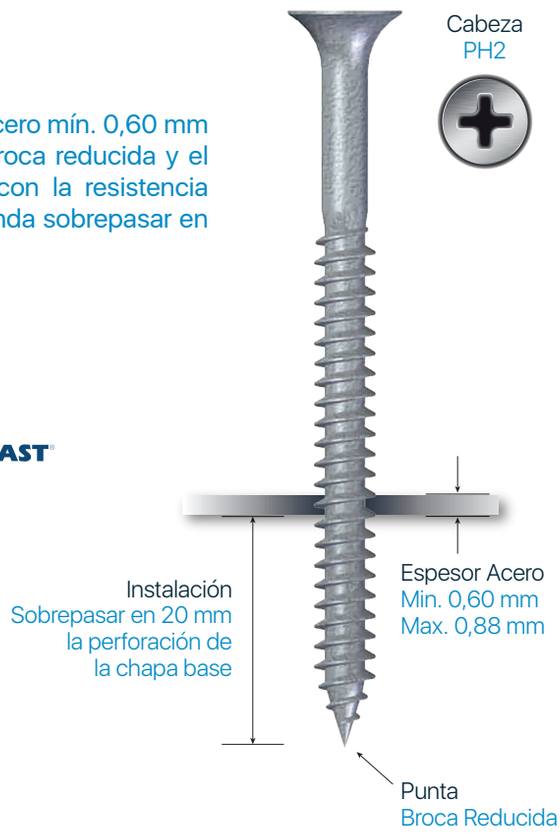
Descripción

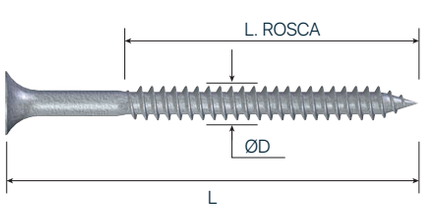
Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,60 mm / máx. 0,88 mm con cabeza PH2. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EDS-S 4,8x050	5061154805000	4,8x050	45	1.000
Deck FYT EDS-S 4,8x060	5061154806000	4,8x060	55	500
Deck FYT EDS-S 4,8x070	5061154807000	4,8x070	60	500
Deck FYT EDS-S 4,8x080	5061154808000	4,8x080	70	500
Deck FYT EDS-S 4,8x090	5061154809000	4,8x090	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x100	5061154810000	4,8x100	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x110	5061154811000	4,8x110	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x120	5061154812000	4,8x120	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x130	5061154813000	4,8x130	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x140	5061154814000	4,8x140	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x150	5061154815000	4,8x150	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x160	5061154816000	4,8x160	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x170	5061154817000	4,8x170	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x180	5061154818000	4,8x180	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x200	5061154820000	4,8x200	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x220	5061154822000	4,8x220	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x240	5061154824000	4,8x240	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x260	5061154826000	4,8x260	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x280	5061154828000	4,8x280	80	500
Deck FYT EDS-S 4,8x300	5061154830000	4,8x300	80	500

Deck FYT EDS-B 4,8

Descripción

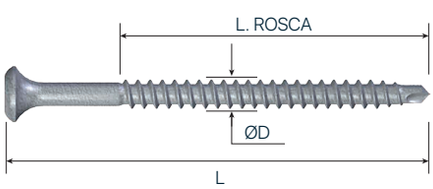
Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EDS-B 4,8x050	5062154805000	4,8x050	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x060	5062154806000	4,8x060	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x070	5062154807000	4,8x070	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x080	5062154808000	4,8x080	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x090	5062154809000	4,8x090	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x100	5062154810000	4,8x100	080	500
Deck FYT EDS-B 4,8x110	5062154811000	4,8x110	080	500
Deck FYT EDS-B 4,8x120	5062154812000	4,8x120	080	500
Deck FYT EDS-B 4,8x130	5062154813000	4,8x130	100	500
Deck FYT EDS-B 4,8x140	5062154814000	4,8x140	100	500
Deck FYT EDS-B 4,8x150	5062154815000	4,8x150	100	500
Deck FYT EDS-B 4,8x180	5062154818000	4,8x180	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x210	5062154821000	4,8x210	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x240	5062154824000	4,8x240	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x260	5062154826000	4,8x260	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x280	5062154828000	4,8x280	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x300	5062154830000	4,8x300	120	500

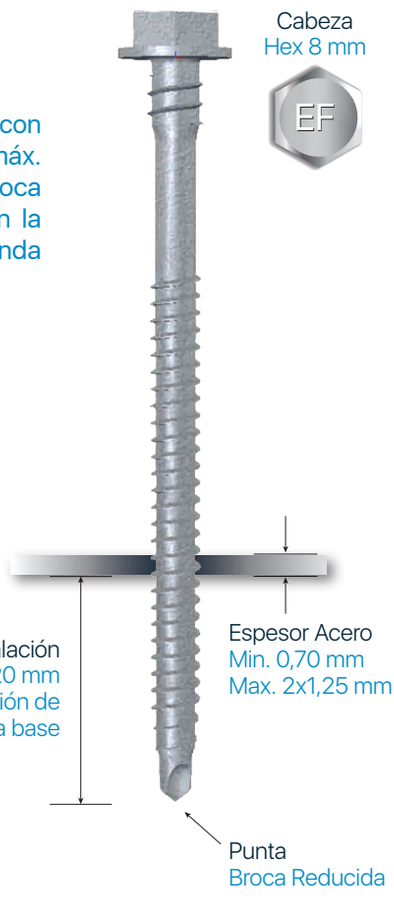
Deck FYT Hex CE 4,8

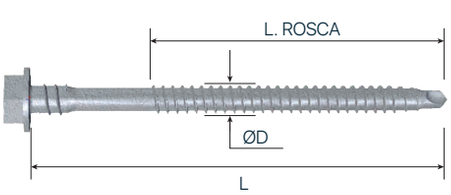
Descripción
Tornillo de 4,8 mm de diámetro sin cinturón o intercalado con cinturón con máquina Deckfix para fijación sobre chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Hexagonal de 8 mm. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Opción extra
Encintado disponible para uso en máquina Deckfix

Material Tornillo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT Hex CE 4,8x060	5064154806000	4,8x060	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x070	5064154807000	4,8x070	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x080	5064154808000	4,8x080	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x090	5064154809000	4,8x090	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x100	5064154810000	4,8x100	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x120	5064154812000	4,8x120	075	500
Deck FYT Hex CE 4,8x140	5064154814000	4,8x140	075	500
Deck FYT Hex CE 4,8x160	5064154816000	4,8x160	105	500
Deck FYT Hex CE 4,8x180	5064154818000	4,8x180	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x200	5064154820000	4,8x200	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x220	5064154822000	4,8x220	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x240	5064154824000	4,8x240	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x260	5064154826000	4,8x260	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x280	5064154828000	4,8x280	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x300	5064154830000	4,8x300	120	500

Deck FYT EFXHD 6,7

Descripción

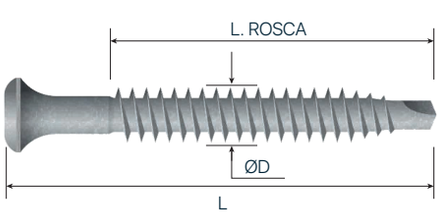
Tornillo de 6,7 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,50 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EFXHD 6,7x050	5072156705000	6,7x050	040	500
Deck FYT EFXHD 6,7x060	5072156706000	6,7x060	040	500
Deck FYT EFXHD 6,7x080	5072156708000	6,7x080	040	500
Deck FYT EFXHD 6,7x100	5072156710000	6,7x100	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x120	5072156712000	6,7x120	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x140	5072156714000	6,7x140	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x160	5072156716000	6,7x160	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x180	5072156718000	6,7x180	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x200	5072156720000	6,7x200	080	500

Deck FYT DFHD 6,7

Descripción

Tornillo de 6,7 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,50 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza PH3. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

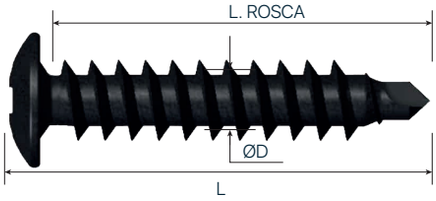
Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Black MAGNI™ BLACK









DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT DFHD 6,7x032	5067136703200	6,7x032	32	1.000

Deck FYT EDS-B 5,8

Descripción

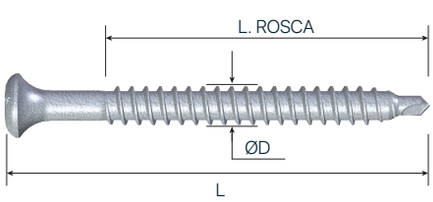
Tornillo de 5,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EDS-B 5,8x 050	5062155805000	5,8x050	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 060	5062155806000	5,8x060	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 070	5062155807000	5,8x070	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 080	5062155808000	5,8x080	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 090	5062155809000	5,8x090	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 100	5062155810000	5,8x100	080	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 120	5062155812000	5,8x120	080	500
Deck FYT EDS-B 5,8x 140	5062155814000	5,8x140	100	500
Deck FYT EDS-B 5,8x 180	5062155818000	5,8x180	120	500
Deck FYT EDS-B 5,8x 210	5062155821000	5,8x210	120	500

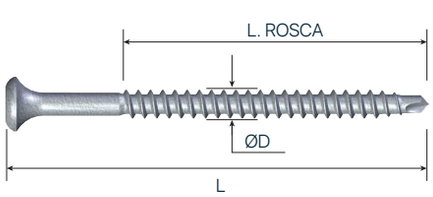
Deck FYT EDS-B A4 4,8

Descripción
Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una broca reducida y el material es Bi-Metal. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo
Bi-metal (Acero Inoxidable A4)







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EDS-B A4 4,8x060	5062194806000	4,8x060	050	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x080	5062194808000	4,8x080	050	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x100	5062194810000	4,8x100	050	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x120	5062194812000	4,8x120	075	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x140	5062194814000	4,8x140	075	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x160	5062194816000	4,8x160	120	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x180	5062194818000	4,8x180	120	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x210	5062194821000	4,8x210	120	500
Deck FYT EDS-B A4 4,8x240	5062194824000	4,8x240	120	500

Deck FYT Hex CE A4 4,8

Descripción

Tornillo de 4,8 mm de diámetro sin cinturón o intercalado con cinturón con máquina Deckfix para fijación sobre chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Hexagonal de 8 mm. El tornillo tiene una broca reducida y el material es Bi-Metal. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Opción extra

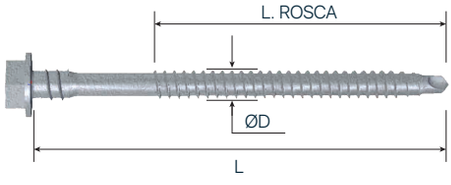
Encintado disponible para uso en máquina Deckfix

Material Tornillo

Bi-metal (Acero Inoxidable A4)







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT Hex CE A4 4,8x140	5064194814000	4,8x140	075	500
Deck FYT Hex CE A4 4,8x160	5064194816000	4,8x160	105	500
Deck FYT Hex CE A4 4,8x180	5064194818000	4,8x180	120	500
Deck FYT Hex CE A4 4,8x200	5064194820000	4,8x200	120	500
Deck FYT Hex CE A4 4,8x220	5064194822000	4,8x220	120	500
Deck FYT Hex CE A4 4,8x240	5064194824000	4,8x240	120	500

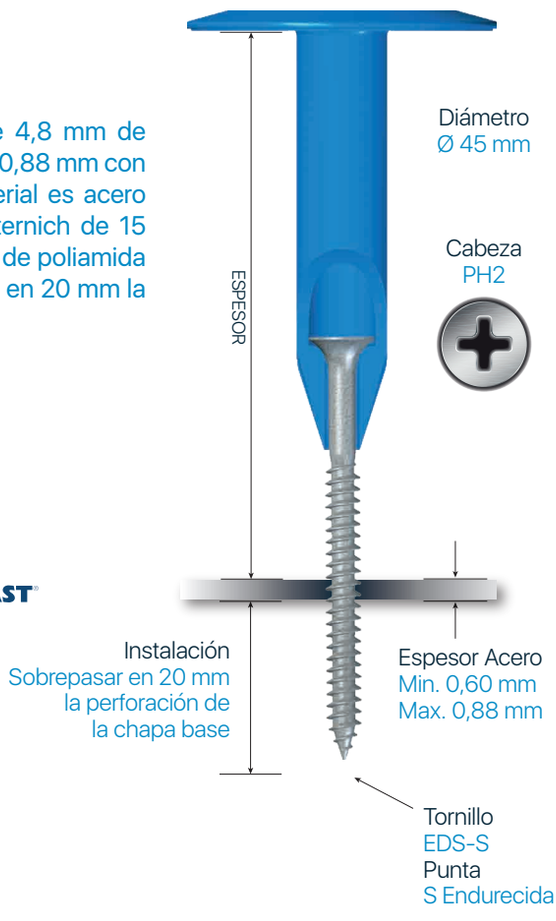
Deck FYT TRPS-45

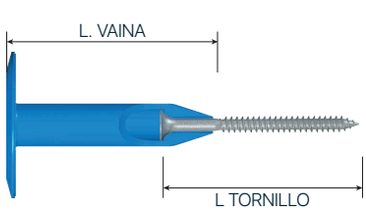
Descripción
Combinación de tornillo EDS-S con Vaina TRP. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,60 mm / máx. 0,88 mm con cabeza PH2. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con una Vaina de poliamida PA6 azul de 45 mm de diámetro. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina
poliamida PA6







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TRPS 040	5031610030050	035-044	030	50	250
Deck FYT TRPS 050	5031610030060	045-054	030	60	250
Deck FYT TRPS 060	5031610030070	055-064	030	70	250
Deck FYT TRPS 070	5031610030080	065-074	030	80	250
Deck FYT TRPS 080	5031610060060	075-084	060	60	250
Deck FYT TRPS 090	5031610060070	085-094	060	70	250
Deck FYT TRPS 100	5031610060080	095-104	060	80	250
Deck FYT TRPS 110	5031610060090	105-114	060	90	250
Deck FYT TRPS 120	5031610090070	115-124	090	70	250
Deck FYT TRPS 130	5031610090080	125-134	090	80	250
Deck FYT TRPS 140	5031610090090	135-144	090	90	250
Deck FYT TRPS 150	5031610120070	145-154	120	70	250
Deck FYT TRPS 160	5031610120080	155-164	120	80	250
Deck FYT TRPS 170	5031610120090	165-174	120	90	250
Deck FYT TRPS 180	5031610150070	175-184	150	70	250
Deck FYT TRPS 190	5031610150080	185-194	150	80	250
Deck FYT TRPS 200	5031610150090	194-205	150	90	250

Deck FYT BTRPS-45

Descripción

Combinación de tornillo EDS-S con Vaina BTRP con púas. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,60 mm / máx. 0,88 mm con cabeza PH2. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con una Vaina de poliamida PA6 azul de 45 mm de diámetro. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

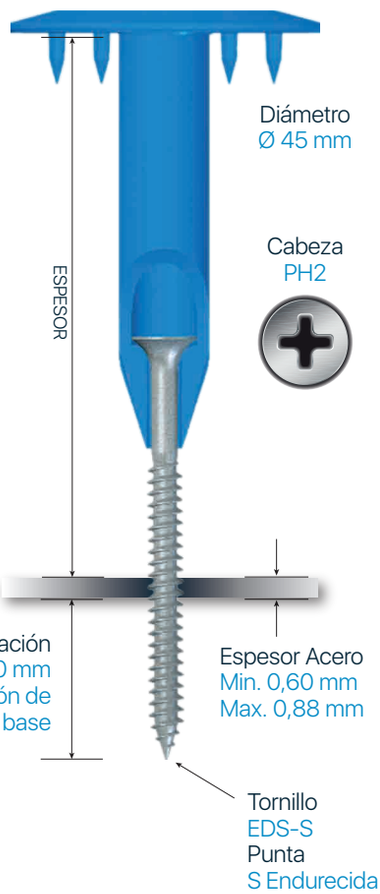
Material Tornillo

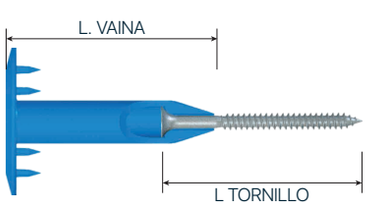
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina

poliamida PA6







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT BTRPS 040	5034610030050	035-044	030	50	250
Deck FYT BTRPS 050	5034610030060	045-054	030	60	250
Deck FYT BTRPS 060	5034610030070	055-064	030	70	250
Deck FYT BTRPS 070	5034610030080	065-074	030	80	250
Deck FYT BTRPS 080	5034610060060	075-084	060	60	250
Deck FYT BTRPS 090	5034610060070	085-094	060	70	250
Deck FYT BTRPS 100	5034610060080	095-104	060	80	250
Deck FYT BTRPS 110	5034610060090	105-114	060	90	250
Deck FYT BTRPS 120	5034610090070	115-124	090	70	250
Deck FYT BTRPS 130	5034610090080	125-134	090	80	250
Deck FYT BTRPS 140	5034610090090	135-144	090	90	250
Deck FYT BTRPS 150	5034610120070	145-154	120	70	250
Deck FYT BTRPS 160	5034610120080	155-164	120	80	250
Deck FYT BTRPS 170	5034610120090	165-174	120	90	250
Deck FYT BTRPS 180	5034610150070	175-184	150	70	250
Deck FYT BTRPS 190	5034610150080	185-194	150	80	250
Deck FYT BTRPS 200	5034610150090	194-205	150	90	250

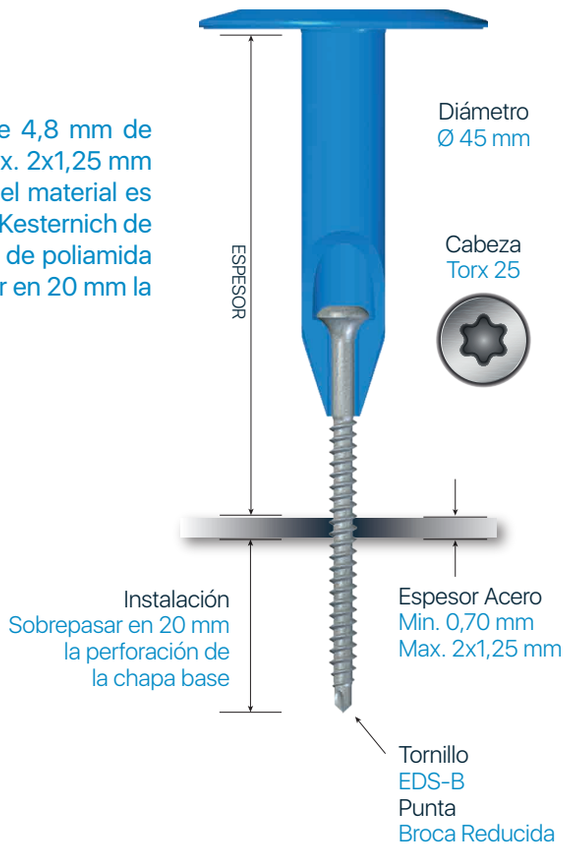
Deck FYT TRPB-45

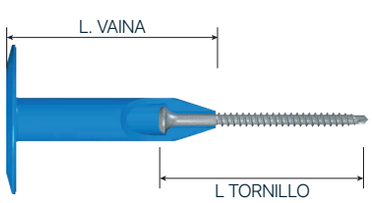
Descripción
Combinación de tornillo EDS-B con Vaina TRP. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una punta reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con Vaina de poliamida PA6 azul de 45 mm de diámetro. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina
poliamida PA6







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TRPB 040	5031620030050	035-044	030	50	250
Deck FYT TRPB 050	5031620030060	045-054	030	60	250
Deck FYT TRPB 060	5031620030070	055-064	030	70	250
Deck FYT TRPB 070	5031620030080	065-074	030	80	250
Deck FYT TRPB 080	5031620060060	075-084	060	60	250
Deck FYT TRPB 090	5031620060070	085-094	060	70	250
Deck FYT TRPB 100	5031620060080	095-104	060	80	250
Deck FYT TRPB 110	5031620060090	105-114	060	90	250
Deck FYT TRPB 120	5031620090070	115-124	090	70	250
Deck FYT TRPB 130	5031620090080	125-134	090	80	250
Deck FYT TRPB 140	5031620090090	135-144	090	90	250
Deck FYT TRPB 150	5031620120070	145-154	120	70	250
Deck FYT TRPB 160	5031620120080	155-164	120	80	250
Deck FYT TRPB 170	5031620120090	165-174	120	90	250
Deck FYT TRPB 180	5031620150070	175-184	150	70	250
Deck FYT TRPB 190	5031620150080	185-194	150	80	250
Deck FYT TRPB 200	5031620150090	194-205	150	90	250

Deck FYT BTRPB-45

Descripción

Combinación de tornillo EDS-B con Vaina BTRP con púas. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo iene una punta reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con Vaina de poliamida PA6 azul de 45 mm de diámetro. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

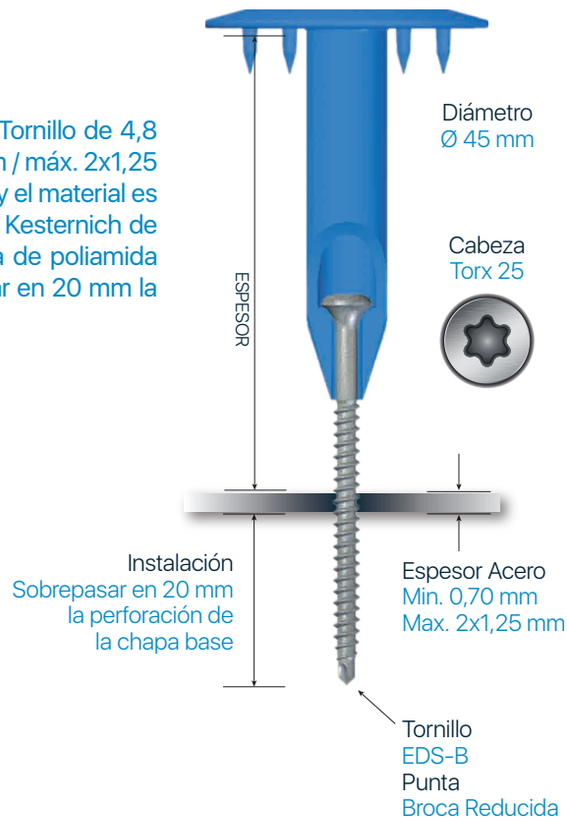
Material Tornillo

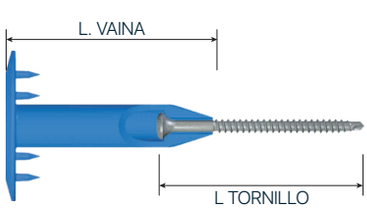
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver

Material Vaina

poliamida PA6







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT BTRPB 040	5034620030050	035-044	030	50	250
Deck FYT BTRPB 050	5034620030060	045-054	030	60	250
Deck FYT BTRPB 060	5034620030070	055-064	030	70	250
Deck FYT BTRPB 070	5034620030080	065-074	030	80	250
Deck FYT BTRPB 080	5034620060060	075-084	060	60	250
Deck FYT BTRPB 090	5034620060070	085-094	060	70	250
Deck FYT BTRPB 100	5034620060080	095-104	060	80	250
Deck FYT BTRPB 110	5034620060090	105-114	060	90	250
Deck FYT BTRPB 120	5034620090070	115-124	090	70	250
Deck FYT BTRPB 130	5034620090080	125-134	090	80	250
Deck FYT BTRPB 140	5034620090090	135-144	090	90	250
Deck FYT BTRPB 150	5034620120070	145-154	120	70	250
Deck FYT BTRPB 160	5034620120080	155-164	120	80	250
Deck FYT BTRPB 170	5034620120090	165-174	120	90	250
Deck FYT BTRPB 180	5034620150070	175-184	150	70	250
Deck FYT BTRPB 190	5034620150080	185-194	150	80	250
Deck FYT BTRPB 200	5034620150090	194-205	150	90	250

Deck FYT TLKB-45

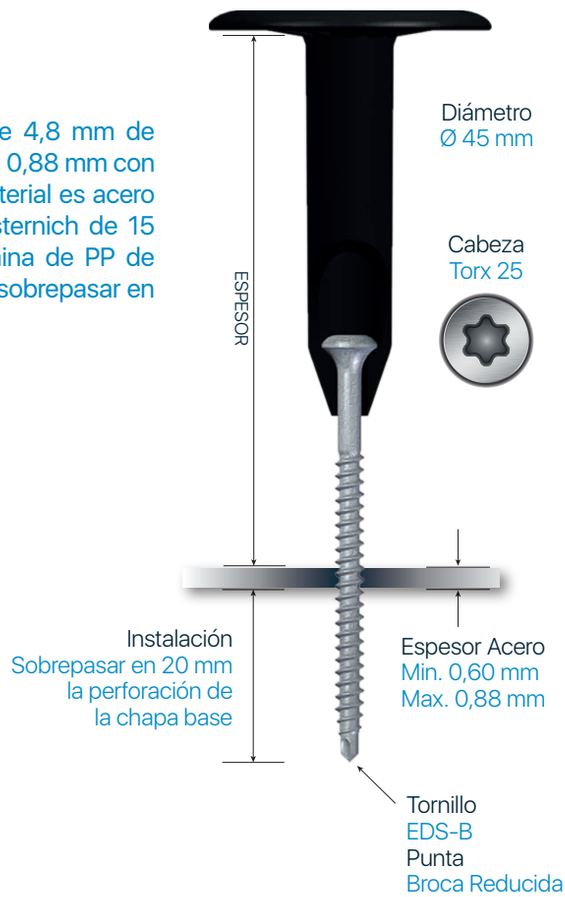
Descripción
Combinación de tornillo EDS-B con Vaina TLK. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,60 mm / máx. 0,88 mm con cabeza Torx 25. El tornillo iene una punta reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con una Vaina de PP de polipropileno negro de 45 mm de diámetro. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

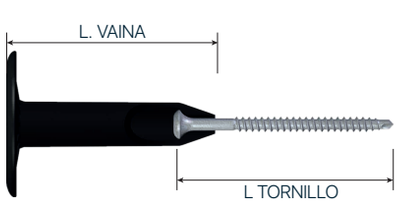
Material Tornillo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina
polipropileno PP









DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TLKB 040	5030620020060	035-044	020	60	250
Deck FYT TLKB 050	5030620035050	045-054	035	50	250
Deck FYT TLKB 060	5030620035060	055-064	035	60	250
Deck FYT TLKB 070	5030620035070	065-074	035	70	250
Deck FYT TLKB 080	5030620065050	075-084	065	50	250
Deck FYT TLKB 090	5030620065060	085-094	065	60	250
Deck FYT TLKB 100	5030620085050	095-104	085	50	250
Deck FYT TLKB 110	5030620085060	105-114	085	60	250
Deck FYT TLKB 120	5030620105050	115-124	105	50	250
Deck FYT TLKB 130	5030620105060	125-134	105	60	250
Deck FYT TLKB 140	5030620105070	135-144	105	70	250
Deck FYT TLKB 150	5030620135050	145-154	135	50	250
Deck FYT TLKB 160	5030620135060	155-164	135	60	250
Deck FYT TLKB 170	5030620135070	165-174	135	70	250
Deck FYT TLKB 180	5030620165050	175-184	165	50	250
Deck FYT TLKB 190	5030620165060	185-194	165	60	250
Deck FYT TLKB 200	5030620185050	194-205	185	50	250

Deck FYT TLKS-45

Descripción

Combinación de tornillo EDS-S con Vaina TLK. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,60 mm / máx. 0,88 mm con cabeza PH2. El tornillotiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con una Vaina de PP de polipropileno negro de 45 mm de diámetro. Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

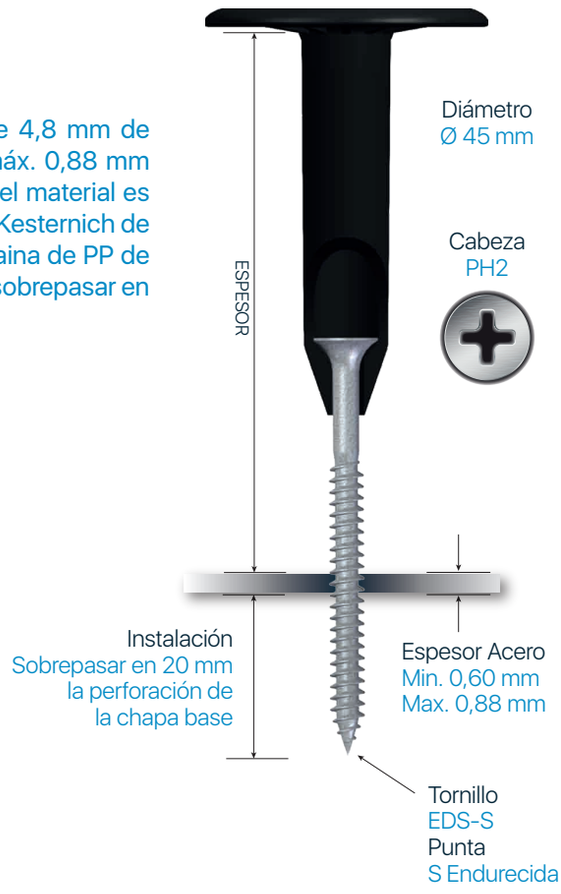
Material Tornillo

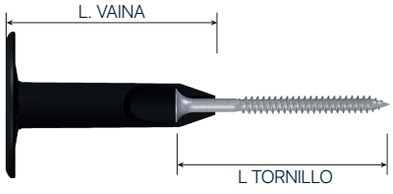
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver

Material Vaina

polipropileno PP







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TLKS 040	5030630020060	035-044	020	60	250
Deck FYT TLKS 050	5030630035050	045-054	035	50	250
Deck FYT TLKS 060	5030630035060	055-064	035	60	250
Deck FYT TLKS 070	5030630035070	065-074	035	70	250
Deck FYT TLKS 080	5030630065050	075-084	065	50	250
Deck FYT TLKS 090	5030630065060	085-094	065	60	250
Deck FYT TLKS 100	5030630085050	095-104	085	50	250
Deck FYT TLKS 110	5030630085060	105-114	085	60	250
Deck FYT TLKS 120	5030630105050	115-124	105	50	250
Deck FYT TLKS 130	5030630105060	125-134	105	60	250
Deck FYT TLKS 140	5030630105070	135-144	105	70	250
Deck FYT TLKS 150	5030630135050	145-154	135	50	250
Deck FYT TLKS 160	5030630135060	155-164	135	60	250
Deck FYT TLKS 170	5030630135070	165-174	135	70	250
Deck FYT TLKS 180	5030630165050	175-184	165	50	250
Deck FYT TLKS 190	5030630165060	185-194	165	60	250
Deck FYT TLKS 200	5030630185050	194-205	185	50	250



Proyecto: Garalda

Ejecución: Cubierta

Localización: Navarra, España

4. Fijaciones de Impermeabilización para Soporte de Madera



FYT
FIJAMOS EL MUNDO



Deck FYT
EDS-H 5,0

Pág. 33



Deck FYT
EDS-B 4,8

Pág. 34



Deck FYT
Hex CE 4,8

Pág. 35



Deck FYT
TRPH-45

Pág. 36



Deck FYT
TRPB-45

Pág. 37



Deck FYT
TLKH-45

Pág. 38



Deck FYT
TLKB-45

Pág. 39

15 Ciclos Kesternich

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

Deck FYT EDS-H 5,0

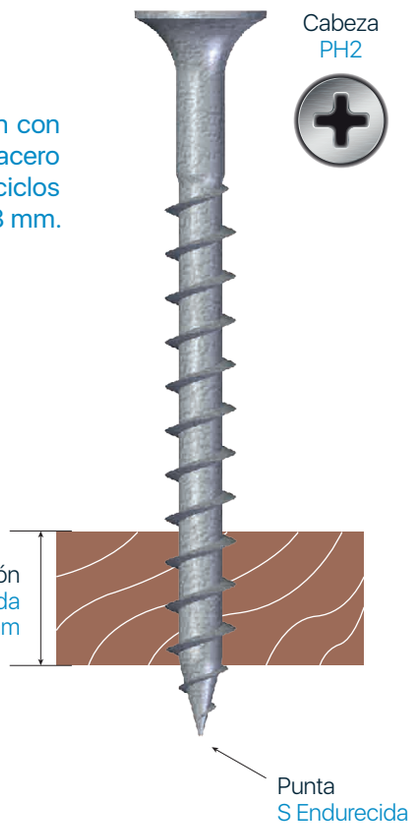
Descripción

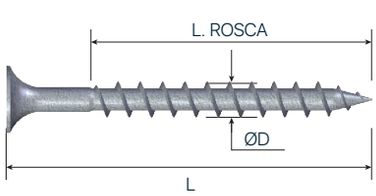
Tornillo de 5,0 mm de diámetro para fijación a soporte de madera con con cabeza PH2. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda de roscar en la madera mínimo 18 mm.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver







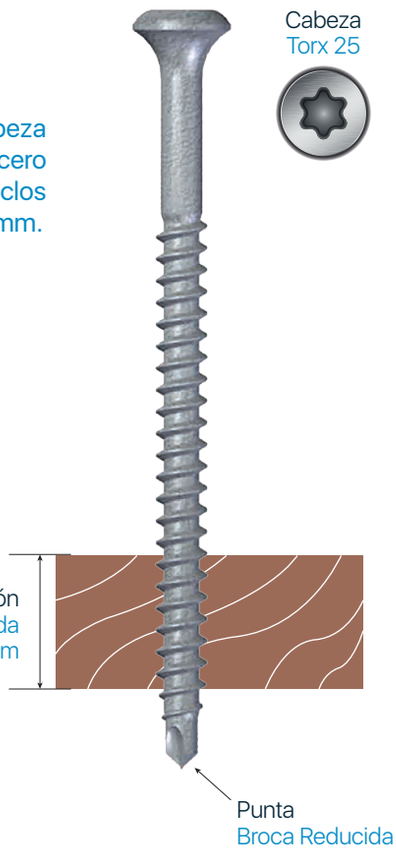
DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EDS-H 5,0x020	5065155002000	5,0x020	15	1.000
Deck FYT EDS-H 5,0x025	5065155002500	5,0x025	20	1.000
Deck FYT EDS-H 5,0x030	5065155003000	5,0x030	25	1.000
Deck FYT EDS-H 5,0x035	5065155003500	5,0x035	30	1.000
Deck FYT EDS-H 5,0x040	5065155004000	5,0x040	35	1.000
Deck FYT EDS-H 5,0x045	5065155004500	5,0x045	40	1.000
Deck FYT EDS-H 5,0x055	5065155005500	5,0x055	50	1.000
Deck FYT EDS-H 5,0x065	5065155006500	5,0x065	50	500
Deck FYT EDS-H 5,0x075	5065155007500	5,0x075	50	500
Deck FYT EDS-H 5,0x095	5065155009500	5,0x095	50	500
Deck FYT EDS-H 5,0x120	5065155012000	5,0x120	50	500

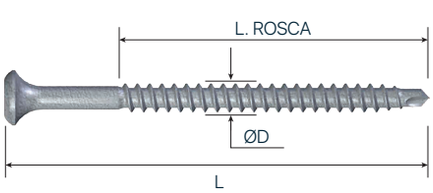
Deck FYT EDS-B 4,8

Descripción
Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a soporte de madera con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una punta de broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda de roscar en la madera mínimo 18 mm.

Material Tornillo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EDS-B 4,8x050	5062154805000	4,8x050	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x060	5062154806000	4,8x060	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x070	5062154807000	4,8x070	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x080	5062154808000	4,8x080	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x090	5062154809000	4,8x090	050	1.000
Deck FYT EDS-B 4,8x100	5062154810000	4,8x100	080	500
Deck FYT EDS-B 4,8x110	5062154811000	4,8x110	080	500
Deck FYT EDS-B 4,8x120	5062154812000	4,8x120	080	500
Deck FYT EDS-B 4,8x130	5062154813000	4,8x130	100	500
Deck FYT EDS-B 4,8x140	5062154814000	4,8x140	100	500
Deck FYT EDS-B 4,8x150	5062154815000	4,8x150	100	500
Deck FYT EDS-B 4,8x180	5062154818000	4,8x180	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x210	5062154821000	4,8x210	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x240	5062154824000	4,8x240	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x260	5062154826000	4,8x260	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x280	5062154828000	4,8x280	120	500
Deck FYT EDS-B 4,8x300	5062154830000	4,8x300	120	500

Deck FYT Hex CE 4,8

Descripción

Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a soporte de madera con con cabeza Hexagonal de 8 mm. El tornillo tiene una punta de broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda de roscar en la madera mínimo 18 mm.

Opción extra

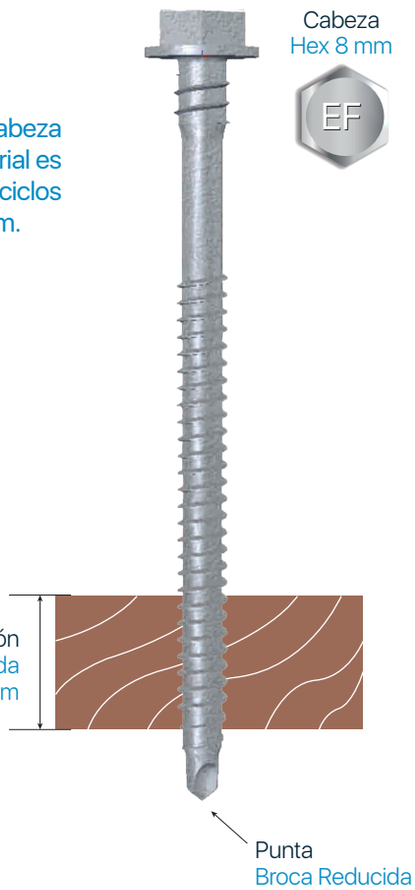
Encintado disponible para uso en máquina Deckfix

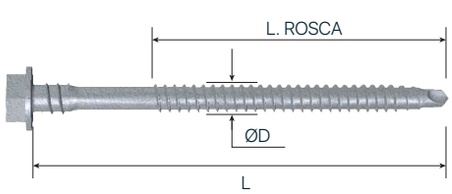
Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER









DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT Hex CE 4,8x060	5064154806000	4,8x060	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x070	5064154807000	4,8x070	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x080	5064154808000	4,8x080	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x090	5064154809000	4,8x090	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x100	5064154810000	4,8x100	050	500
Deck FYT Hex CE 4,8x120	5064154812000	4,8x120	075	500
Deck FYT Hex CE 4,8x140	5064154814000	4,8x140	075	500
Deck FYT Hex CE 4,8x160	5064154816000	4,8x160	105	500
Deck FYT Hex CE 4,8x180	5064154818000	4,8x180	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x200	5064154820000	4,8x200	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x220	5064154822000	4,8x220	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x240	5064154824000	4,8x240	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x260	5064154826000	4,8x260	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x280	5064154828000	4,8x280	120	500
Deck FYT Hex CE 4,8x300	5064154830000	4,8x300	120	500

Deck FYT TRPH-45

Descripción

Combinación de tornillo EDS-H con Vaina TRP. Tornillo de 5,0 mm de diámetro para fijación a soporte de madera. Tornillo de 5,0 mm de diámetro con cabeza PH2. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con una Vaina de poliamida PA6 azul de 45 mm de diámetro. Se recomienda de roscar en la madera mínimo 18 mm.

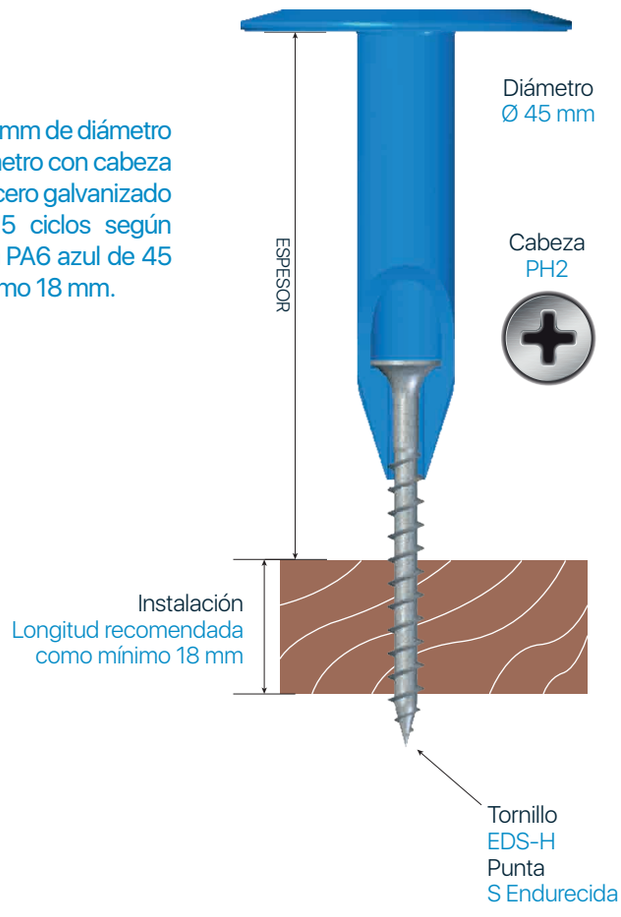
Material Tornillo

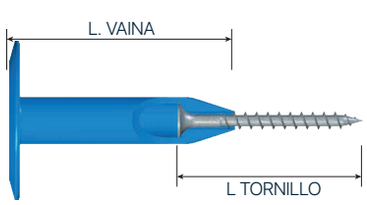
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina

poliamida PA6

15 Kc PA6 EUROFAST





DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TRPH 050	5031650030065	045-054	030	065	250
Deck FYT TRPH 060	5031650030075	055-064	030	075	250
Deck FYT TRPH 080	5031650060065	065-084	060	065	250
Deck FYT TRPH 090	5031650060075	085-094	060	075	250
Deck FYT TRPH 110	5031650090065	095-114	090	065	250
Deck FYT TRPH 120	5031650090075	115-124	090	075	250
Deck FYT TRPH 140	5031650120065	125-144	120	065	250
Deck FYT TRPH 150	5031650120075	145-154	120	075	250
Deck FYT TRPH 170	5031650150065	155-174	150	065	250
Deck FYT TRPH 180	5031650150075	175-184	150	075	250
Deck FYT TRPH 195	5031650150095	185-210	150	095	250
Deck FYT TRPH 225	5031650150120	211-235	150	120	250
Deck FYT TRPH 250	5031650225075	236-265	225	075	250

Deck FYT TRPB-45

Descripción

Combinación de tornillo EDS-B con Vaina TRP. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a soporte de madera con cabeza Torx 25. El tornillo tiene un punto de perforación reducido y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con Vaina de poliamida PA6 azul de 45 mm de diámetro. Se recomienda de roscar en la madera mínimo 18 mm.

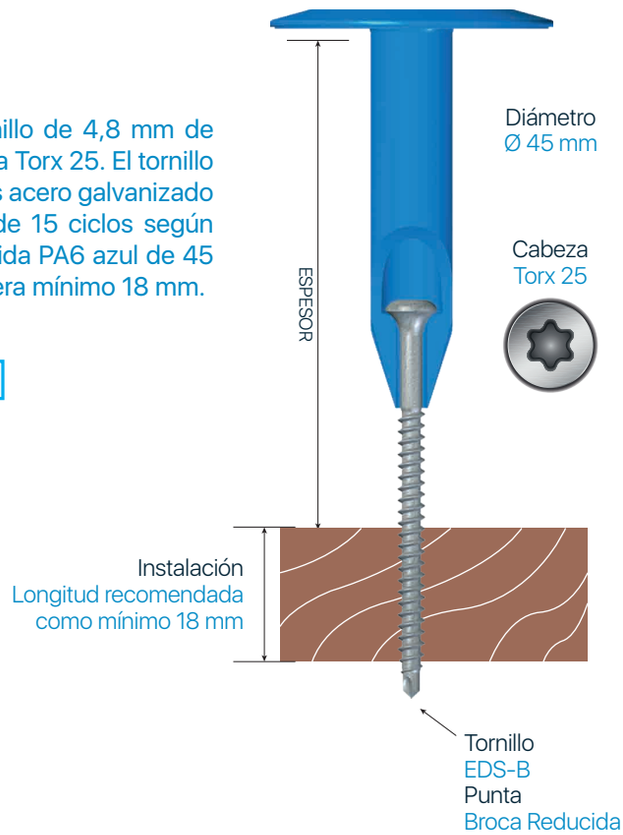
Material Tornillo

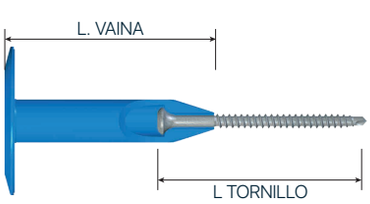
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina

poliamida PA6







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TRPB 040	5031620030050	035-044	030	50	250
Deck FYT TRPB 050	5031620030060	045-054	030	60	250
Deck FYT TRPB 060	5031620030070	055-064	030	70	250
Deck FYT TRPB 070	5031620030080	065-074	030	80	250
Deck FYT TRPB 080	5031620060060	075-084	060	60	250
Deck FYT TRPB 090	5031620060070	085-094	060	70	250
Deck FYT TRPB 100	5031620060080	095-104	060	80	250
Deck FYT TRPB 110	5031620060090	105-114	060	90	250
Deck FYT TRPB 120	5031620090070	115-124	090	70	250
Deck FYT TRPB 130	5031620090080	125-134	090	80	250
Deck FYT TRPB 140	5031620090090	135-144	090	90	250
Deck FYT TRPB 150	5031620120070	145-154	120	70	250
Deck FYT TRPB 160	5031620120080	155-164	120	80	250
Deck FYT TRPB 170	5031620120090	165-174	120	90	250
Deck FYT TRPB 180	5031620150070	175-184	150	70	250
Deck FYT TRPB 190	5031620150080	185-194	150	80	250
Deck FYT TRPB 200	5031620150090	194-205	150	90	250

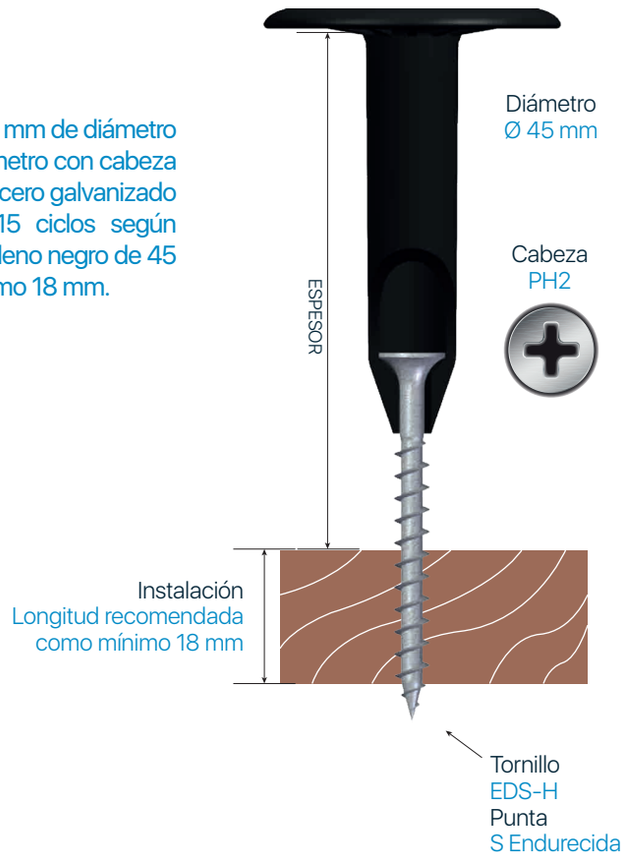
Deck FYT TLKH-45

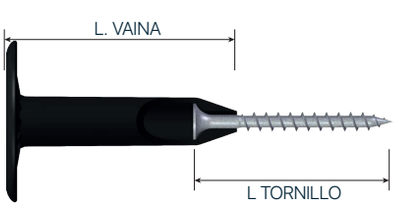
Descripción
Combinación de tornillo EDS-H con Vaina TLK. Tornillo de 5,0 mm de diámetro para fijación a soporte de madera. Tornillo de 5,0 mm de diámetro con cabeza PH2. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con Vaina de PP de polipropileno negro de 45 mm de diámetro. Se recomienda de roscar en la madera mínimo 18 mm.

Material Tornillo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina
poliamida PP

15 Kc PP EUROFAST





DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TLKH 050	5030650035065	045-054	035	065	250
Deck FYT TLKH 060	5030650035075	055-064	035	075	250
Deck FYT TLKH 080	5030650065065	065-084	065	065	250
Deck FYT TLKH 090	5030650065075	085-094	065	075	250
Deck FYT TLKH 110	5030650085075	095-114	085	075	250
Deck FYT TLKH 130	5030650105075	115-134	105	075	250
Deck FYT TLKH 150	5030650105095	135-154	135	095	250
Deck FYT TLKH 160	5030650135075	155-164	135	075	250
Deck FYT TLKH 180	5030650135095	165-184	135	095	250
Deck FYT TLKH 210	5030650135120	185-214	135	120	250
Deck FYT TLKH 230	5030650185095	215-234	185	095	250
Deck FYT TLKH 260	5030650185120	235-264	185	120	250

Deck FYT TLKB-45

Descripción

Combinación de tornillo EDS-B y Vaina TLK. Tornillo de 4,8 mm de diámetro para fijación a soporte de madera con cabeza Torx 25. El tornillo tiene un punto de perforación reducido y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Esto se combina con una Vaina de PP de polipropileno negro de 45 mm de diámetro. Se recomienda de roscar en la madera mínimo 18 mm.

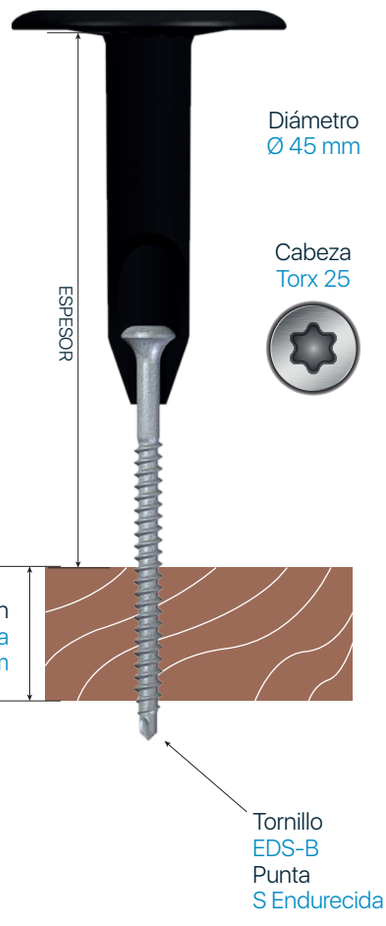
Material Tornillo

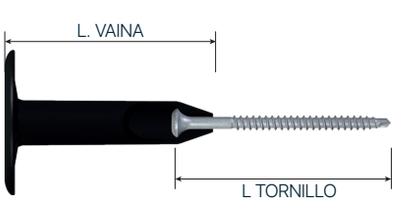
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver

Material Vaina

polipropileno PP







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TLKB 040	5030620020060	035-044	020	60	250
Deck FYT TLKB 050	5030620035050	045-054	035	50	250
Deck FYT TLKB 060	5030620035060	055-064	035	60	250
Deck FYT TLKB 070	5030620035070	065-074	035	70	250
Deck FYT TLKB 080	5030620065050	075-084	065	50	250
Deck FYT TLKB 090	5030620065060	085-094	065	60	250
Deck FYT TLKB 100	5030620085050	095-104	085	50	250
Deck FYT TLKB 110	5030620085060	105-114	085	60	250
Deck FYT TLKB 120	5030620105050	115-124	105	50	250
Deck FYT TLKB 130	5030620105060	125-134	105	60	250
Deck FYT TLKB 140	5030620105070	135-144	105	70	250
Deck FYT TLKB 150	5030620135050	145-154	135	50	250
Deck FYT TLKB 160	5030620135060	155-164	135	60	250
Deck FYT TLKB 170	5030620135070	165-174	135	70	250
Deck FYT TLKB 180	5030620165050	175-184	165	50	250
Deck FYT TLKB 190	5030620165060	185-194	165	60	250
Deck FYT TLKB 200	5030620185050	194-205	185	50	250

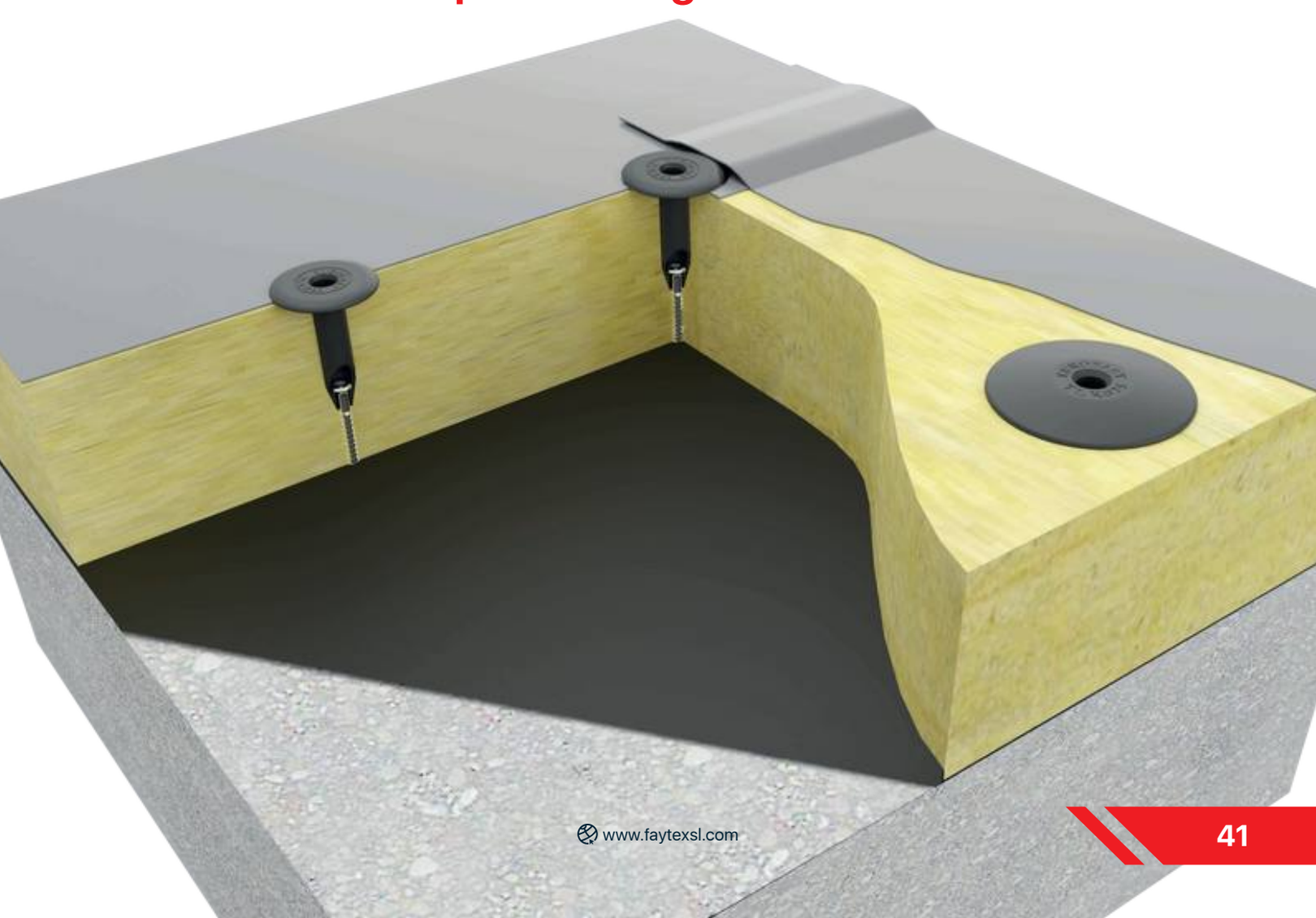


Proyecto: Nurel

Ejecución: Cubierta Hormigón Poroso

Localización: Zaragoza, España

4. Fijaciones de Impermeabilización para Hormigón Poroso



FYT
FIJAMOS EL MUNDO



Deck FYT
GBS 60

Pág. 44



Deck FYT
TLKGBS-45

Pág. 45

15 Ciclos Kesternich

Deck FYT GBS 60

Descripción

Tornillo de 6,0 mm de diámetro para fijación en hormigón poroso con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda un empotramiento de al menos 60 mm en el hormigón poroso.

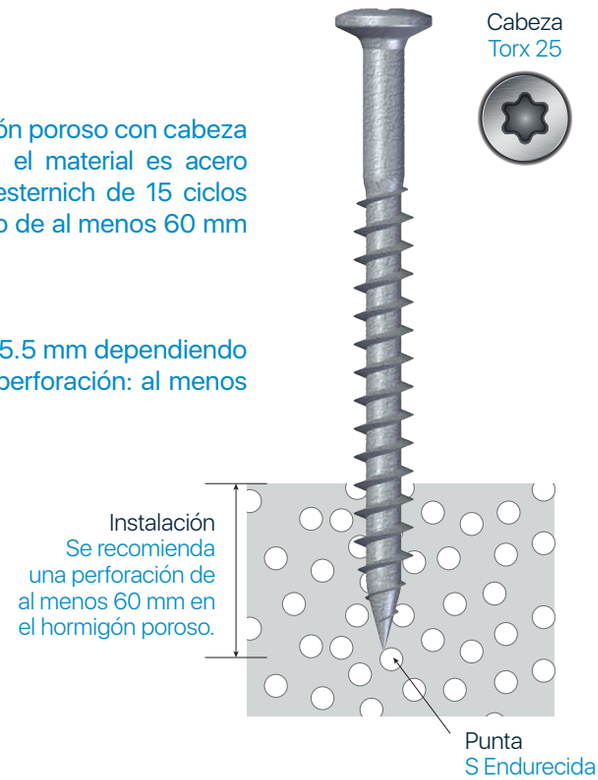
Pretaladro

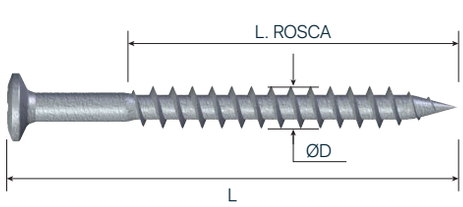
Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 5.0, 5.2 o 5.5 mm dependiendo de la densidad del hormigón poroso. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

Material

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT GBS 6,0x060	5069156006000	6,0x060	50	500
Deck FYT GBS 6,0x070	5069156007000	6,0x070	60	500
Deck FYT GBS 6,0x080	5069156008000	6,0x080	70	500
Deck FYT GBS 6,0x090	5069156009000	6,0x090	80	500
Deck FYT GBS 6,0x100	5069156010000	6,0x100	80	500
Deck FYT GBS 6,0x110	5069156011000	6,0x110	80	500
Deck FYT GBS 6,0x120	5069156012000	6,0x120	80	500
Deck FYT GBS 6,0x130	5069156013000	6,0x130	80	500
Deck FYT GBS 6,0x140	5069156014000	6,0x140	80	500
Deck FYT GBS 6,0x160	5069156016000	6,0x160	80	500
Deck FYT GBS 6,0x180	5069156018000	6,0x180	80	500
Deck FYT GBS 6,0x200	5069156020000	6,0x200	80	500

Deck FYT TLKGBS-45

Descripción

Combinación de tornillo GBS con Vaina TLK. Tornillo de 6,0 mm de diámetro para fijación en hormigón poroso con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Este se combina con una Vaina de polipropileno PP negro de 45 mm de diámetro. La longitud recomendada de perforación en el hormigón poroso es mínimo de 60 mm.

Pretaladro

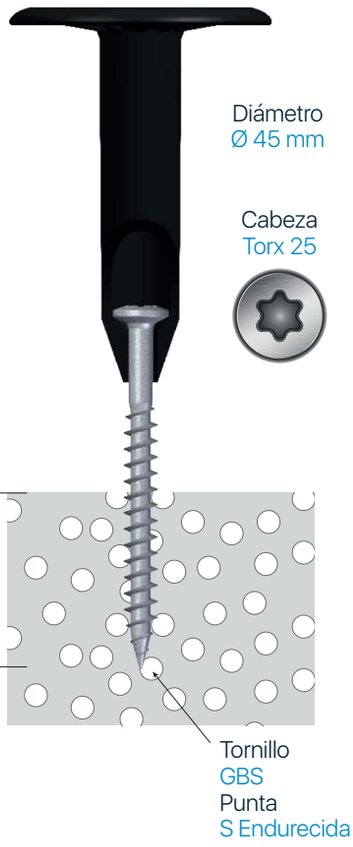
Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 5.0, 5.2 o 5.5 mm dependiendo de la densidad del hormigón poroso. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

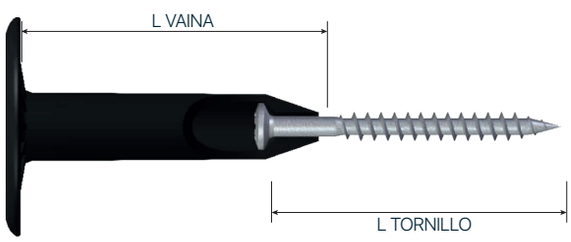
Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver

Material Vaina

poliamida PP





DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TLKGBS 050P	503069P035090	045-054	035	090	250
Deck FYT TLKGBS 060P	503069P035100	055-064	035	100	250
Deck FYT TLKGBS 070P	503069P035110	065-074	035	110	250
Deck FYT TLKGBS 080P	503069P065090	075-084	065	090	250
Deck FYT TLKGBS 090P	503069P065100	085-094	065	100	250
Deck FYT TLKGBS 100P	503069P085090	095-104	085	090	250
Deck FYT TLKGBS 110P	503069P085100	105-114	085	100	250
Deck FYT TLKGBS 120P	503069P105090	115-124	105	090	250
Deck FYT TLKGBS 130P	503069P105100	125-134	105	100	250
Deck FYT TLKGBS 140P	503069P105110	135-144	105	110	250
Deck FYT TLKGBS 150P	503069P135090	145-154	135	090	250
Deck FYT TLKGBS 160P	503069P135100	155-164	135	100	250



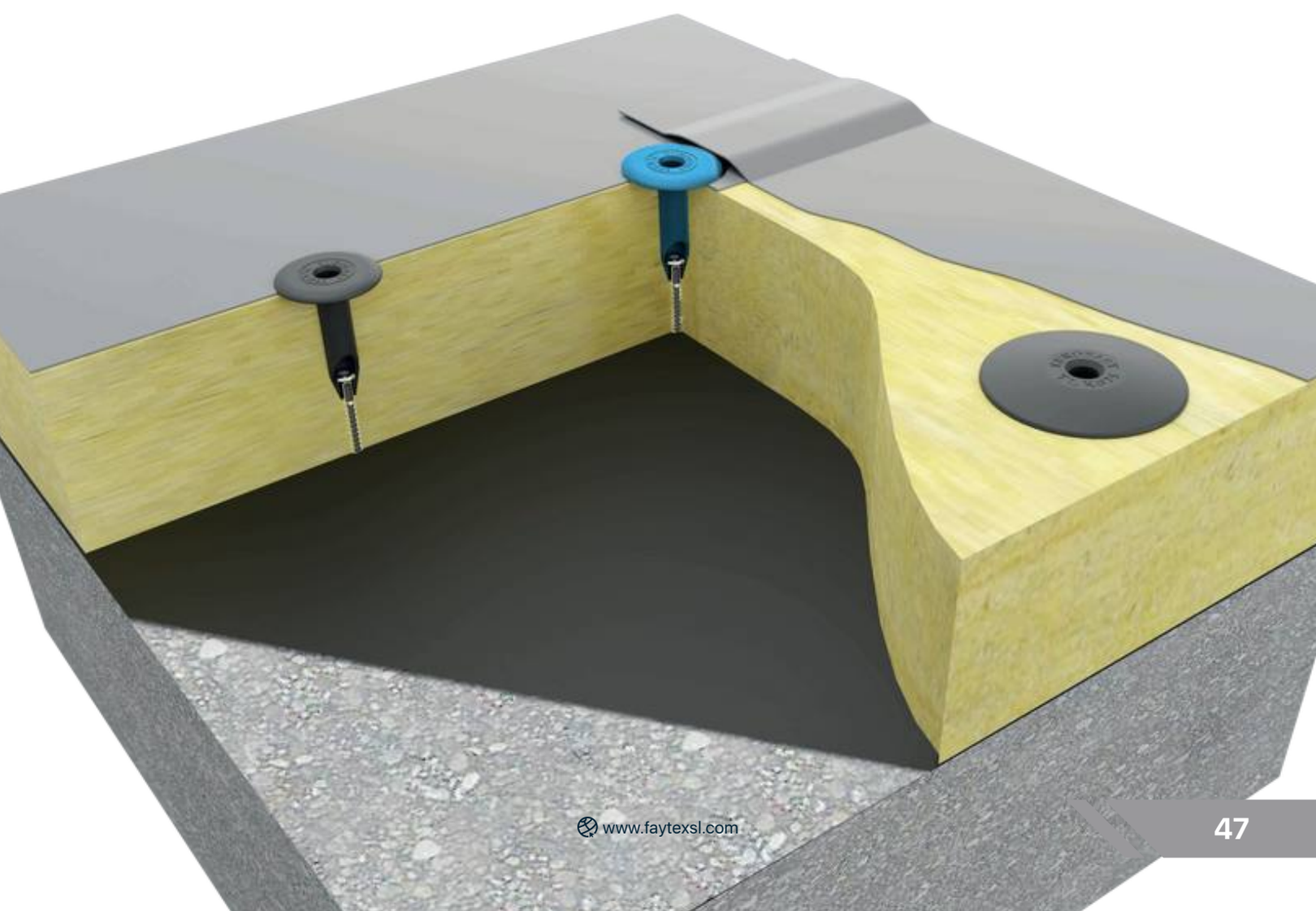
Proyecto: C. C. El Tormes

Ejecución: Cubierta

Localización: Salamanca, España

www.faytexsl.com

5. Fijaciones de Impermeabilización para Hormigón



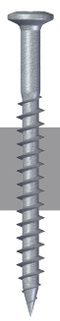
FYT
FIJAMOS EL MUNDO

FIJAMOS EL MUNDO



Deck FYT Pág. 51
EFHD 6,3

Pág. 51



Deck FYT Pág. 52
GBS 60

Pág. 52



Deck FYT Pág. 53
ISPC 50

Pág. 53



Deck FYT Pág. 54
TLKEFHD-45

Pág. 54



Deck FYT Pág. 55
TLKGBS-45

Pág. 55

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

Deck FYT EFHD 6,3

Descripción

Tornillo de 6,3 mm de diámetro para fijación en hormigón con cabeza Torx 25. El tornillo tiene punta Ricoh y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda empotramiento de al menos 30 mm en el hormigón.

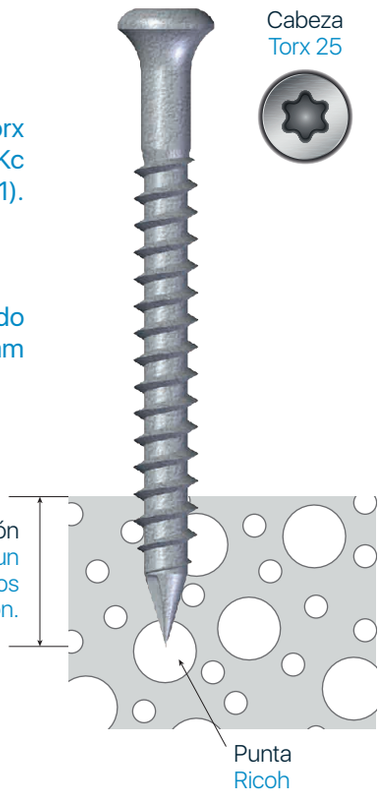
Pretaladro

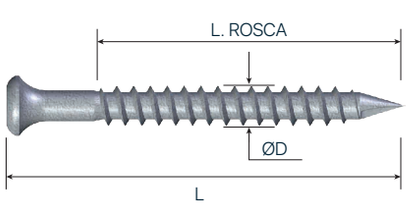
Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 5.0, 5.2 o 5.5 mm dependiendo de la densidad del hormigón. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EFHD 6,3x030	5066156303000	6,3x030	25	1000
Deck FYT EFHD 6,3x045	5066156304500	6,3x045	40	1000
Deck FYT EFHD 6,3x060	5066156306000	6,3x060	55	500
Deck FYT EFHD 6,3x070	5066156307000	6,3x070	60	500
Deck FYT EFHD 6,3x080	5066156308000	6,3x080	60	500
Deck FYT EFHD 6,3x100	5066156310000	6,3x100	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x130	5066156313000	6,3x130	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x160	5066156316000	6,3x160	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x180	5066156318000	6,3x180	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x200	5066156320000	6,3x200	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x230	5066156323000	6,3x230	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x250	5066156325000	6,3x250	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x275	5066156327500	6,3x275	70	500
Deck FYT EFHD 6,3x300	5066156330000	6,3x300	70	500

Deck FYT GBS 60

Descripción

Tornillo de 6,0 mm de diámetro para fijación en hormigón con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda empotramiento de al menos 30 mm en el hormigón.

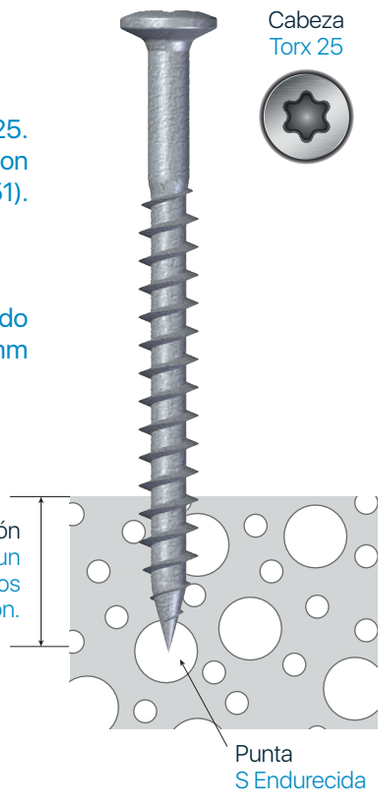
Pretaladro

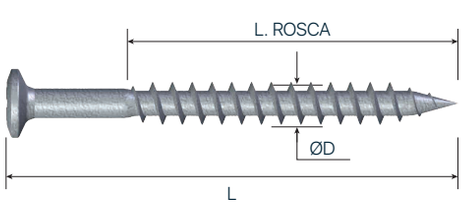
Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 5.0, 5.2 o 5.5 mm dependiendo de la densidad del hormigón. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT GBS 6,0x060	5069156006000	6,0x060	50	500
Deck FYT GBS 6,0x070	5069156007000	6,0x070	60	500
Deck FYT GBS 6,0x080	5069156008000	6,0x080	70	500
Deck FYT GBS 6,0x090	5069156009000	6,0x090	80	500
Deck FYT GBS 6,0x100	5069156010000	6,0x100	80	500
Deck FYT GBS 6,0x110	5069156011000	6,0x110	80	500
Deck FYT GBS 6,0x120	5069156012000	6,0x120	80	500
Deck FYT GBS 6,0x130	5069156013000	6,0x130	80	500
Deck FYT GBS 6,0x140	5069156014000	6,0x140	80	500
Deck FYT GBS 6,0x160	5069156016000	6,0x160	80	500
Deck FYT GBS 6,0x180	5069156018000	6,0x180	80	500
Deck FYT GBS 6,0x200	5069156020000	6,0x200	80	500

Deck FYT ISPC 50

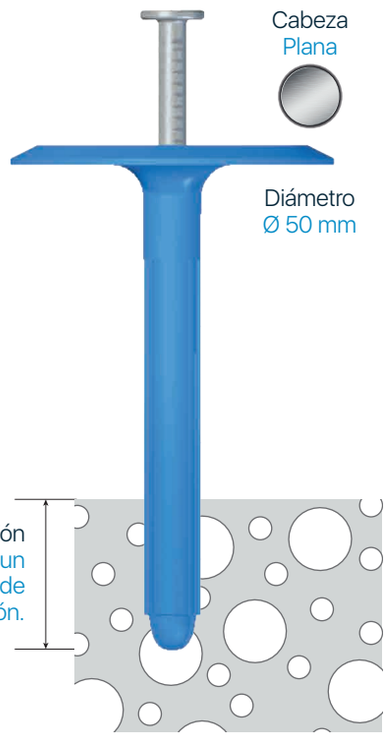
Descripción
Combinación clavo y Vaina. Clavo de 4,4 mm de diámetro con taco para fijación al hormigón con cabeza de clavo plana. El material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se combina con un taco de Poliamida PA6 azul de 50 mm de diámetro. El empotramiento recomendado en el hormigón es mín. 25 mm.

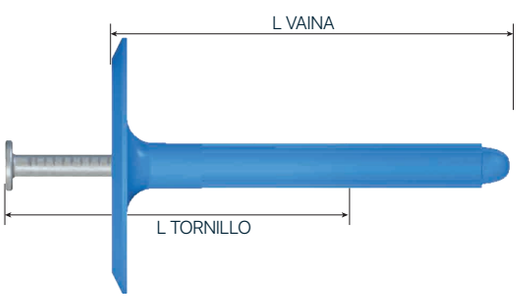
Pretaladro
Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 8.0 mm dependiendo de la densidad del hormigón. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

Material Clavo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver

Material Vaina
poliamida PA6







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	DXL	ESPESOR	EMBALAJE
Deck FYT ISPC 50x45	5040005004500	50x045	000-010	250
Deck FYT ISPC 50x75	5040005007500	50x075	011-040	250
Deck FYT ISPC 50x95	5040005009500	50x095	041-060	250
Deck FYT ISPC 50x115	5040005011500	50x115	061-080	250
Deck FYT ISPC 50x135	5040005013500	50x135	081-100	250
Deck FYT ISPC 50x155	5040005015500	50x155	101-120	250
Deck FYT ISPC 50x175	5040005017500	50x175	121-140	250
Deck FYT ISPC 50x195	5040005019500	50x195	141-160	250
Deck FYT ISPC 50x215	5040005021500	50x215	161-180	250
Deck FYT ISPC 50x245	5040005024500	50x245	181-210	125
Deck FYT ISPC 50x280	5040005028000	50x280	211-245	125
Deck FYT ISPC 50x300	5040005030000	50x300	246-265	125
Deck FYT ISPC 50x330	5040005033000	50x330	266-295	125
Deck FYT ISPC 50x350	5040005035000	50x350	296-315	125
Deck FYT ISPC 50x380	5040005038000	50x380	316-345	125
Deck FYT ISPC 50x410	5040005041000	50x410	346-375	125

Deck FYT TLKEFHD-45

Descripción
Combinación de tornillo EFHD y Vaina TLK. Tornillo de 6,3 mm de diámetro para fijación en hormigón con cabeza Torx 25. El tornillo tiene punta Ricoh y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Este se combina con una Vaina de polipropileno PP negro de 45 mm de diámetro. Se recomienda empotramiento de al menos 30 mm en el hormigón.

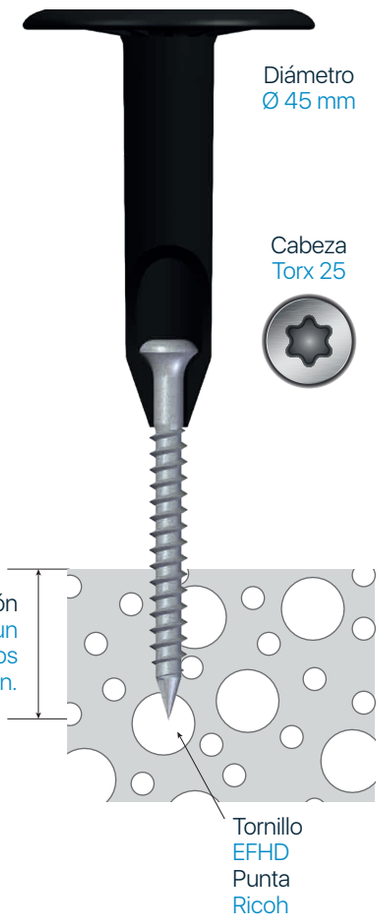
Pretaladro
Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 5.0, 5.2 o 5.5 mm dependiendo de la densidad del hormigón. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

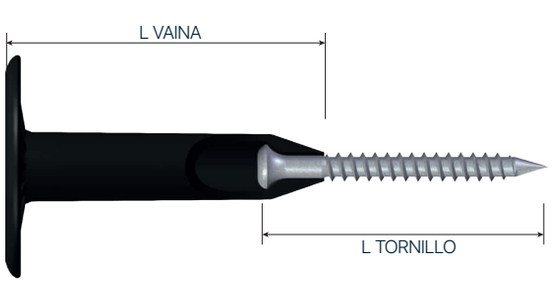
Material Tornillo
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina
polipropileno PP









DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TLEFHD 040	5030660020070	035-044	020	070	250
Deck FYT TLEFHD 050	5030660035070	045-054	035	070	250
Deck FYT TLEFHD 060	5030660035080	055-064	035	080	250
Deck FYT TLEFHD 070	5030660020100	065-074	020	100	250
Deck FYT TLEFHD 080	5030660065070	075-084	065	070	250
Deck FYT TLEFHD 090	5030660065080	085-094	065	080	250
Deck FYT TLEFHD 100	5030660085070	095-104	085	070	250
Deck FYT TLEFHD 110	5030660085080	105-114	085	080	250
Deck FYT TLEFHD 120	5030660105070	115-124	105	070	250
Deck FYT TLEFHD 130	5030660105080	125-134	105	080	250
Deck FYT TLEFHD 150	5030660135070	135-154	135	070	250

Deck FYT TLKGBS-45

Descripción

Combinación de tornillo GBS con Vaina TLK. Tornillo de 6,0 mm de diámetro para fijación en hormigón con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Este se combina con una Vaina de polipropileno PP negro de 45 mm de diámetro. Se recomienda empotramiento de al menos 30 mm en el hormigón.

Pretaladro

Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 5.0, 5.2 o 5.5 mm dependiendo de la densidad del hormigón. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

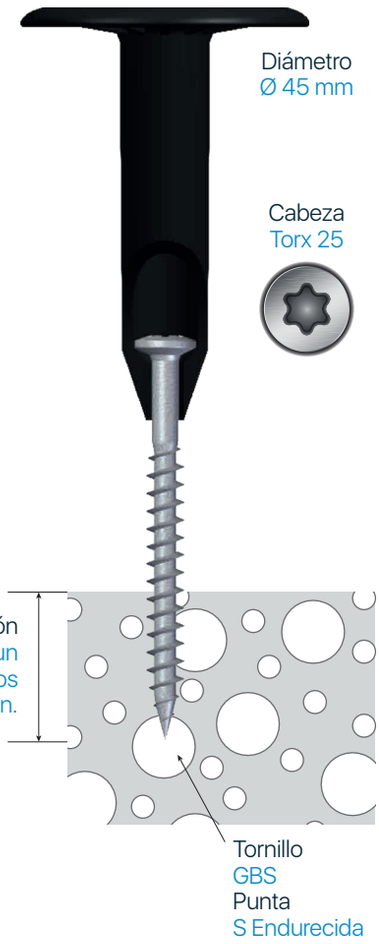
Material Tornillo

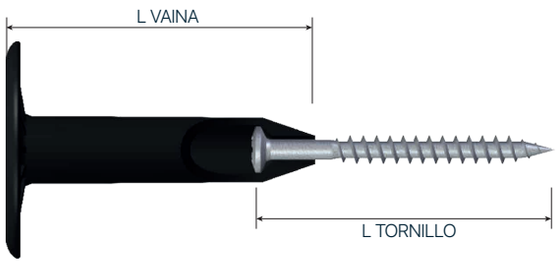
Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER

Material Vaina

poliamida PP





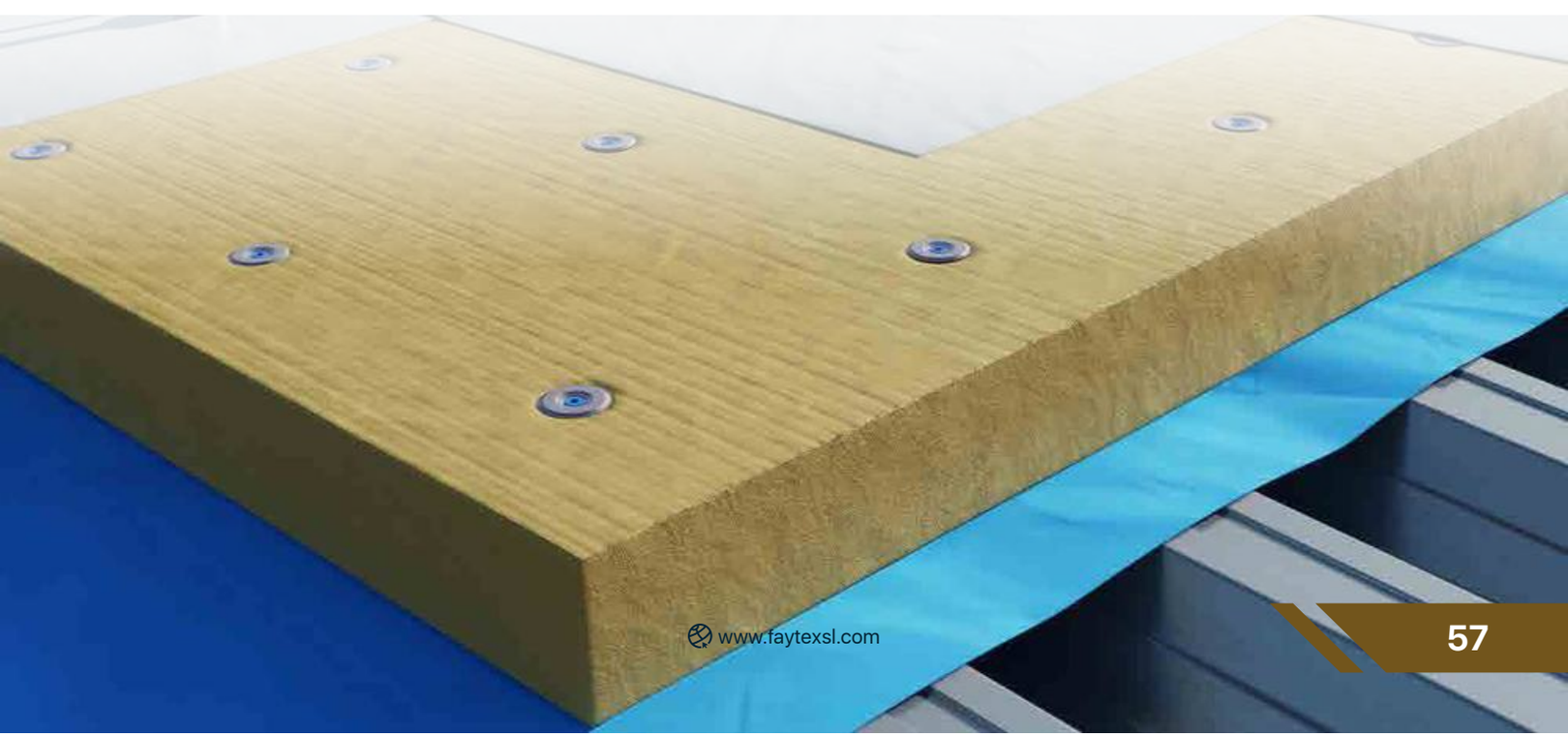


DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ESPESOR	L. VAINA	L. TORNILLO	EMBALAJE
Deck FYT TLKGBS 50	5030690035060	045-054	035	60	250
Deck FYT TLKGBS 60	5030690035070	055-064	035	70	250
Deck FYT TLKGBS 70	5030690035080	065-074	035	80	250
Deck FYT TLKGBS 80	5030690065060	075-084	065	60	250
Deck FYT TLKGBS 90	5030690065070	085-094	065	70	250
Deck FYT TLKGBS 100	5030690085060	095-104	085	60	250
Deck FYT TLKGBS 110	5030690085070	105-114	085	70	250
Deck FYT TLKGBS 120	5030690105060	115-124	105	60	250
Deck FYT TLKGBS 130	5030690105070	125-134	105	70	250
Deck FYT TLKGBS 140	5030690105080	135-144	105	80	250
Deck FYT TLKGBS 150	5030690135060	145-154	135	60	250
Deck FYT TLKGBS 160	5030690135070	155-164	135	70	250



Proyecto: Centro Logístico Ejecución: Cubierta por Inducción Localización: Getafe, España

6. Fijaciones por Inducción



6. Inducción



Arandelas PVC

Pág. 60



Arandelas TPO

Pág. 60



Deck FYT EFXHD 6,7

Pág. 61



Deck FYT EDS-B 5,8

Pág. 62



Deck FYT GBS 60

Pág. 63



Cánula
GWT

Pág. 64



Cánula
GWT-ASTL

Pág. 64



Máquina
INDUFYT

Pág. 65



FYT
Imanes

Pág. 65



FYT
PAD

Pág. 65

Descripción del producto y aplicación:

GuardianWeldTM es un sistema robusto e innovador para fijar cubiertas de membranas sintéticas de PVC, TPO o EPDM. La técnica de inducción se usa para adherir la membrana a arandelas de distribución de presión desarrolladas de forma específica. Las arandelas de distribución de presión se calientan por el sistema de inducción de forma que el adhesivo sobre la arandela se activa y adhiere a la parte inferior de la membrana. GuardianWeldTM y su método de fijación hacen posible optimizar el patrón de fijación tanto del aislamiento térmico como de la membrana.

Todo el conocimiento previo y experiencia de la soldadura por inducción se combina en este equipo revolucionario que hace que la fijación de cubiertas con membranas sintéticas sea un proceso mas ergonómico, rápido y efectivo en coste.

Arandelas de distribución de presión de fijación



Arandela PVC

- Arandelas de distribución de presión con un recubrimiento especial
  - Recubrimiento metálico para membranas de PVC
- 80 mm de diámetro
- Diámetro interior de 6,5 y 16 mm



Arandela TPO

- Arandelas de distribución de presión con un recubrimiento especial
  - Recubrimiento verde para membranas de TPO
- 80 mm de diámetro
- Diámetro interior de 6,5 y 16 mm



Arandela EPDM

- Arandelas de distribución de presión con un recubrimiento especial
  - Recubrimiento negro para membranas de EPDM
- 80 mm de diámetro
- Diámetro interior de 6,5 y 16 mm

Deck FYT EFXHD 6,7

Descripción

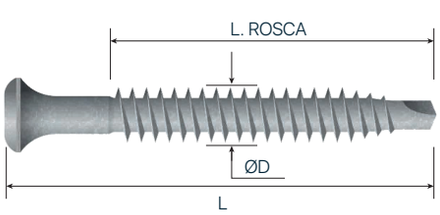
Tornillo de 6,7 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,50 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EFXHD 6,7x050	5072156705000	6,7x050	040	500
Deck FYT EFXHD 6,7x060	5072156706000	6,7x060	040	500
Deck FYT EFXHD 6,7x080	5072156708000	6,7x080	040	500
Deck FYT EFXHD 6,7x100	5072156710000	6,7x100	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x120	5072156712000	6,7x120	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x140	5072156714000	6,7x140	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x160	5072156716000	6,7x160	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x180	5072156718000	6,7x180	080	500
Deck FYT EFXHD 6,7x200	5072156720000	6,7x200	080	500

Deck FYT EDS-B 5,8

Descripción

Tornillo de 5,8 mm de diámetro para fijación a chapa de acero mín. 0,70 mm / máx. 2x1,25 mm con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una broca reducida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con la resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda sobrepasar en 20 mm la perforación de la chapa base.

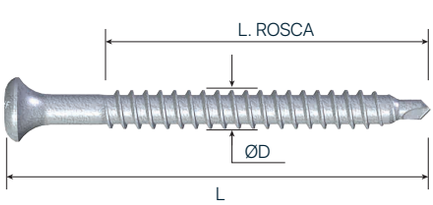
Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER









DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT EDS-B 5,8x 050	5062155805000	5,8x050	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 060	5062155806000	5,8x060	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 070	5062155807000	5,8x070	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 080	5062155808000	5,8x080	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 090	5062155809000	5,8x090	050	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 100	5062155810000	5,8x100	080	1.000
Deck FYT EDS-B 5,8x 120	5062155812000	5,8x120	080	500
Deck FYT EDS-B 5,8x 140	5062155814000	5,8x140	100	500
Deck FYT EDS-B 5,8x 180	5062155818000	5,8x180	120	500
Deck FYT EDS-B 5,8x 210	5062155821000	5,8x210	120	500

Deck FYT GBS 60

Descripción

Tornillo de 6,0 mm de diámetro para fijación en hormigón con cabeza Torx 25. El tornillo tiene una punta S endurecida y el material es acero galvanizado con 15Kc (que cumple con Resistencia Kesternich de 15 ciclos según ETA-23/0651). Se recomienda empotramiento de al menos 30 mm en el hormigón.

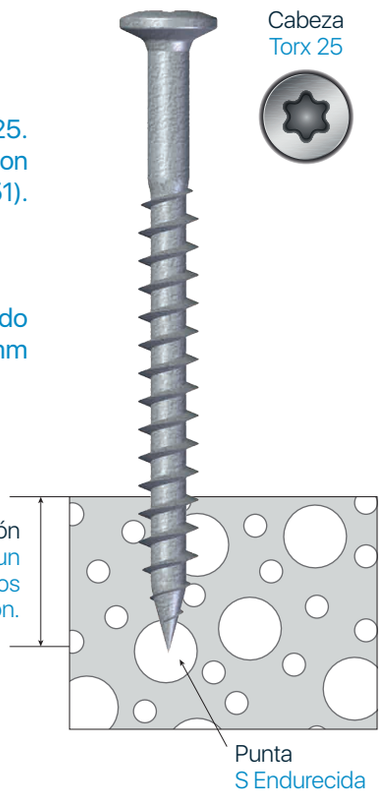
Pretaladro

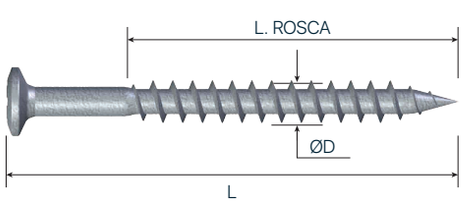
Se realiza un pretaladro con una broca de Ø 5.0, 5.2 o 5.5 mm dependiendo de la densidad del hormigón. Profundidad de perforación: al menos 10 mm más profundo que la longitud de la fijación.

Material Tornillo

Zincado con un recubrimiento de Magni-Silver MAGNI™ SILVER







DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	ØDxL	L. ROSCA	EMBALAJE
Deck FYT GBS 6,0x060	5069156006000	6,0x060	50	500
Deck FYT GBS 6,0x070	5069156007000	6,0x070	60	500
Deck FYT GBS 6,0x080	5069156008000	6,0x080	70	500
Deck FYT GBS 6,0x090	5069156009000	6,0x090	80	500
Deck FYT GBS 6,0x100	5069156010000	6,0x100	80	500
Deck FYT GBS 6,0x110	5069156011000	6,0x110	80	500
Deck FYT GBS 6,0x120	5069156012000	6,0x120	80	500
Deck FYT GBS 6,0x130	5069156013000	6,0x130	80	500
Deck FYT GBS 6,0x140	5069156014000	6,0x140	80	500
Deck FYT GBS 6,0x160	5069156016000	6,0x160	80	500
Deck FYT GBS 6,0x180	5069156018000	6,0x180	80	500
Deck FYT GBS 6,0x200	5069156020000	6,0x200	80	500

Cánulas



Cánulas GWT

GWT (para aislamiento cónico)
- Cánulas en poliamida resistente al calor
- Diámetro de cabeza 23 mm



Cánulas GWT-ASTL

GWT-ASTL (para aislamiento cónico)
- Cánulas en poliamida resistente al calor
- Diámetro de cabeza 23 mm

Maquinaria y Herramientas



INDUFYT

- Herramienta de inducción robusta de alta tecnología.
- Trabajo sencillo, ergonómico apto para cualquier usuario.
- Múltiples funciones de seguridad: búsqueda y control, compensación de temperatura, equilibrado actual y un contador en el display.



FYT Imanes

- Su función es la de establecer la presión de contacto y refrigeración.
- Las varillas se pueden quitar para espacios ajustados y aplicaciones verticales.
- Para una máxima eficiencia se recomienda emplear diez imanes por unidad de inducción.
- Disponible en sets de 10 imanes o como un imán suelto.



FYT Pad

- Su función es la de establecer la presión de contacto y refrigeración.
- Las varillas se pueden quitar para espacios ajustados y aplicaciones verticales.
- Para una máxima eficiencia se recomienda emplear diez imanes por unidad de inducción.
- Disponible en sets de 10 imanes o como un imán suelto.


EUROFAST

7. Vainas de Plástico

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

FIJAMOS EL MUNDO



Deck FYT
TRP-45

Pág. 70



Deck FYT
BTRP-45

Pág. 71



Deck FYT
TLK-45

Pág. 72



Deck FYT
TLK-75

Pág. 73



Inducción
Indu-FYT

Pág. 74



Deck FYT
BIO-45

Pág. 75

Poliamida PA6

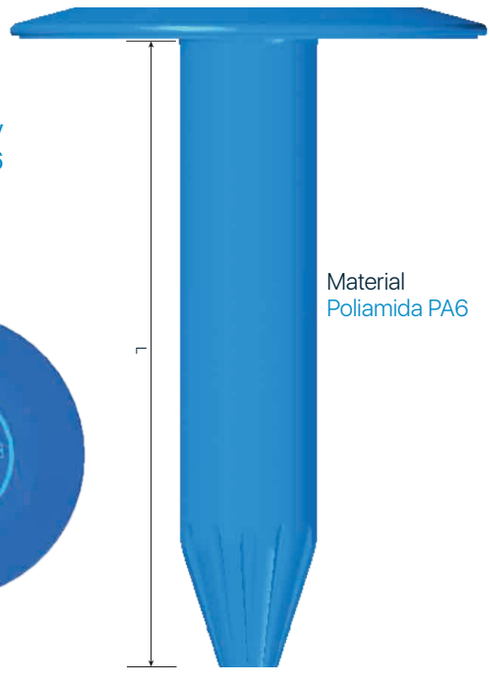
Polipropileno PP

Vaina Biodegradable

Deck FYT TRP 45

Descripción
Vaina de 45 mm de diámetro para fijar en una sola capa laminas y aislamientos de los tejados. El material de la vaina es poliamida PA6 azul. La vaina tiene certificado ETA-23/0651 y aprobado por FM.

Material Vaina
Poliamida PA6



Material
Poliamida PA6



Diámetro
Ø 45 mm

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L	EMBALAJE
Deck FYT TRP 45x030	5031004503000	030	250
Deck FYT TRP 45x060	5031004506000	060	250
Deck FYT TRP 45x090	5031004509000	090	250
Deck FYT TRP 45x120	5031004512000	120	250
Deck FYT TRP 45x135	5031004513500	135	250
Deck FYT TRP 45x150	5031004515000	150	250
Deck FYT TRP 45x225	5031004522500	225	125
Deck FYT TRP 45x285	5031004528500	285	125
Deck FYT TLK 45x225	5031004503000	225	125
Deck FYT TLK 45x250	5030004525000	250	125
Deck FYT TLK 45x285	5030004528500	285	125

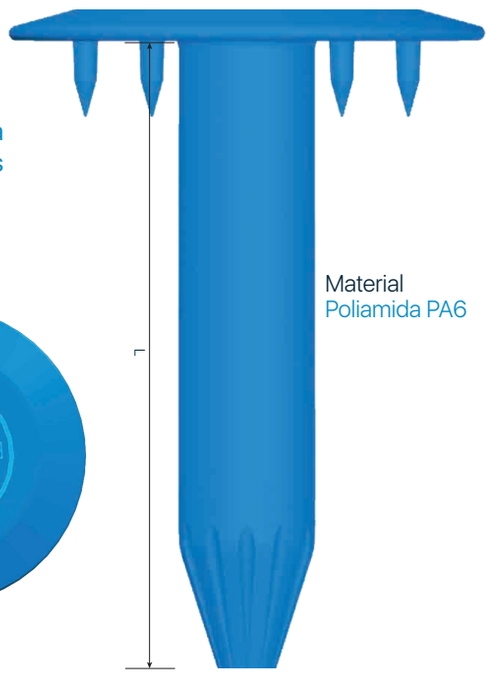
Deck FYT BTRP 45

Descripción

Vaina con púas de 45 mm de diámetro para fijar en una sola capa laminas y aislamientos de los tejados. El material de la vaina es poliamida PA6 azul. La vaina tiene certificado ETA-23/0651.

Material Vaina

Poliamida PA6





Diámetro

Ø 45 mm

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L	EMBALAJE
Deck FYT BTRP 45x030	5034004503000	030	250
Deck FYT BTRP 45x060	5034004506000	060	250
Deck FYT BTRP 45x090	5034004509000	090	250
Deck FYT BTRP 45x120	5034004512000	120	250
Deck FYT BTRP 45x135	5034004513500	135	250
Deck FYT BTRP 45x150	5034004515000	150	250
Deck FYT BTRP 45x225	5034004522500	225	125
Deck FYT BTRP 45x285	5034004528500	285	125

Deck FYT TLK 45

Descripción

Vaina de 45 mm de diámetro para fijar la laminas y aislamientos de los tejados. El material de la vaina es polipropileno PP negro. La vaina tiene certificado ETA-23/0651 y aprobado por FM.

Material Vaina

Polipropileno PP



Material
Polipropileno PP



Diámetro
Ø 45 mm

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L	EMBALAJE
Deck FYT TLK 45x020	5030004502000	020	500
Deck FYT TLK 45x035	5030004503500	035	500
Deck FYT TLK 45x065	5030004506500	065	500
Deck FYT TLK 45x085	5030004508500	085	500
Deck FYT TLK 45x105	5030004510500	105	500
Deck FYT TLK 45x135	5030004513500	135	250
Deck FYT TLK 45x165	5030004516500	165	250
Deck FYT TLK 45x185	5030004518500	185	250
Deck FYT TLK 45x225	5030004522500	225	125
Deck FYT TLK 45x250	5030004525000	250	125
Deck FYT TLK 45x285	5030004528500	285	125
Deck FYT TLK 45x320	5030004532000	320	125

Deck FYT TLK 75

Descripción

Vaina de 75 mm de diámetro para fijar la laminas y aislamientos de los tejados. El material de la vaina es polipropileno PP negro. La vaina tiene certificado ETA-23/0651 y aprobado por FM.

Material Vaina

Poliamida PP



Material

Polipropileno PP



Diámetro

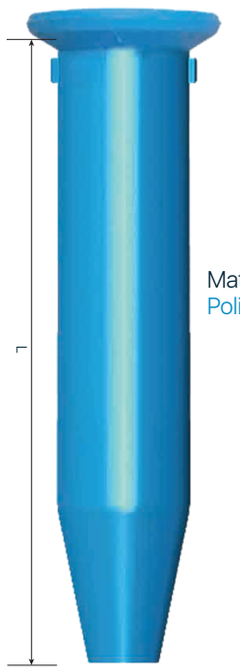
Ø 75 mm

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L	EMABALAJE
Deck FYT TLK 75x035	5030007503500	035	250
Deck FYT TLK 75x065	5030007506500	065	250
Deck FYT TLK 75x085	5030007508500	085	250
Deck FYT TLK 75x105	5030007510500	105	250
Deck FYT TLK 75x135	5030007513500	135	250
Deck FYT TLK 75x165	5030007516500	165	250
Deck FYT TLK 75x185	5030007518500	185	250

Deck INDUFYT

Descripción
Vaina de 15 mm de diámetro para fijar la laminas y aislamientos de los tejados. El material de la vaina es poliamida PA6 azul. La vaina tiene certificado ETA-23/0651.

Material Vaina
Poliamida PA6



Material
Poliamida PA6



Diámetro
Ø 15 mm

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L	EMBALAJE
Indu FYT 040	5131000004000	065	250
Indu FYT 060	5131000006000	065	250
Indu FYT 080	5131000008000	065	250
Indu FYT 090	5131000009000	065	250
Indu FYT 100	5131000010000	065	250
Indu FYT 120	5131000012000	065	250

Deck FYT BIO 45

Descripción

Vaina de 45 mm de diámetro para fijar la laminas y aislamientos de los tejados. El material de la vaina es de base biodegradable poliamida PA 410 blanco. La vaina tiene certificado ETA-23/0651.

Material Vaina

Poliamida PA6



Diámetro

Ø 45 mm



Material

Poliamida PA410

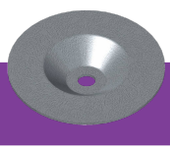
DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L	EMBALAJE
Deck FYT BIO 45x060	5032004506000	060	250
Deck FYT BIO 45x090	5032004509000	090	250
Deck FYT BIO 45x120	5032004512000	120	250



8. Arandelas de Repartición

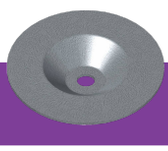


8. Arandelas



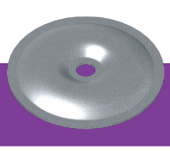
Deck FYT PLATE
RED CE 50

Pág. 80



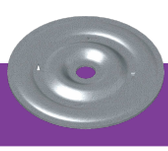
Deck FYT PLATE
RED CE 50 i7

Pág. 80



Deck FYT PLATE
RED PL 50 i7

Pág. 80



Deck FYT PLATE
RED DENT 50

Pág. 80



Deck FYT PLATE
RED CE 70

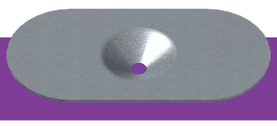
Pág. 81



Deck FYT BAR-F
CE 2250x30

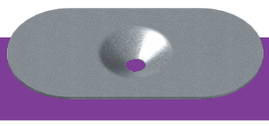
Pág. 81

15 Ciclos Kesternich



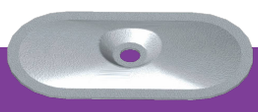
Deck FYT PLATE
OVAL CE 80x40

Pág. 81



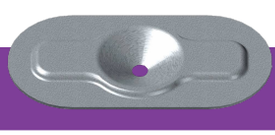
Deck FYT PLATE
OVAL 82x40 i7

Pág. 81



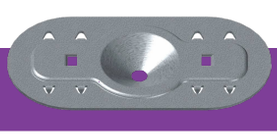
Deck FYT PLATE
OVAL PL 82x40 i7

Pág. 82



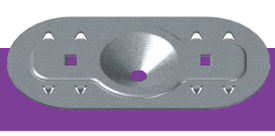
Deck FYT PLATE
OVAL MAQ 82x40

Pág. 82



Deck FYT PLATE
OVAL DENT 82x40 i4

Pág. 82



Deck FYT PLATE
OVAL DENT 82x40 i7

Pág. 82

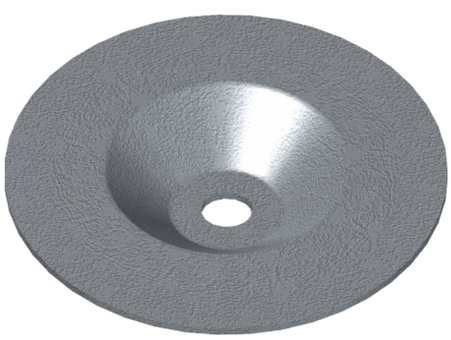
15 Ciclos Kesternich



Deck FYT PLATE RED CE 50

Referencia 5050100005000
Dimensión 50 mm
Agujero Ø 4,85 mm
Espesor 0,84 mm
Embalaje 1.000 Uds.

EUROFAST



Deck FYT PLATE RED CE 50 i7

Referencia xxxxxxxxxxxx
Dimensión 50 mm
Agujero Ø 4,85 mm
Espesor 0,84 mm
Embalaje 1.000 Uds.

EUROFAST



Deck FYT PLATE RED PL 50 i7

Referencia 5050400005000
Dimensión 51 mm
Agujero Ø 6,70 mm
Espesor 0,84 mm
Embalaje 1.000 Uds.

EUROFAST



Deck FYT PLATE RED DENT 50

Referencia 5050300005000
Dimensión 51 mm
Agujero Ø 5,40 mm
Espesor 0,84 mm
Embalaje 1.000 Uds.

FM APPROVED
Approval Identification: 3048679 / 4527851 / 4635370

EUROFAST



Deck FYT
PLATE RED CE 70

Referencia	5050100007000
Dimensión	70 mm
Agujero	Ø 4,85 mm
Espesor	0,5 mm
Embalaje	1.000 Uds.

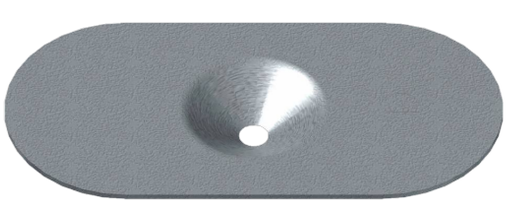
EUROFAST



Deck FYT
BAR-F CE 2250x30

Referencia	5053003002250
Dimensión	2250 x 30 mm
Agujero	Ø 4,8 / 8,0 mm
Espesor	1,0 mm
Embalaje	10 Uds.

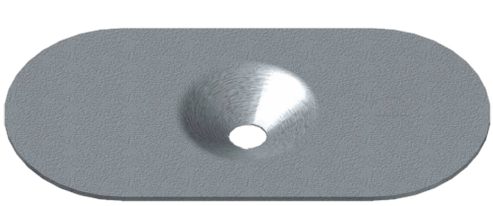
EUROFAST



Deck FYT
PLATE OVAL CE 80x40

Referencia	5051108004000
Dimensión	80 x 40 mm
Agujero	Ø 4,85 mm
Espesor	1,0 mm
Embalaje	500 Uds.

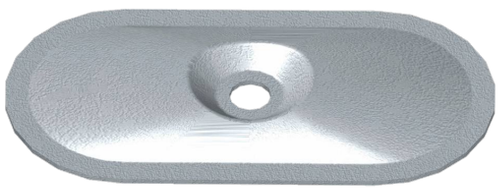
EUROFAST



Deck FYT
PLATE OVAL 82x40 i7

Referencia	5051178204000
Dimensión	82 x 40 mm
Agujero	Ø 7 mm
Espesor	1,0 mm
Embalaje	100 Uds.

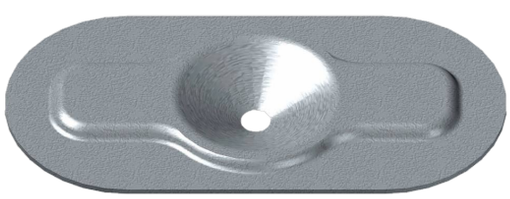
EUROFAST



Deck FYT
PLATE OVAL PL 82x40 i7

Referencia	5051408204000
Dimensión	82 x 40 mm
Agujero	Ø 7 mm
Espesor	1,0 mm
Embalaje	90 Uds.

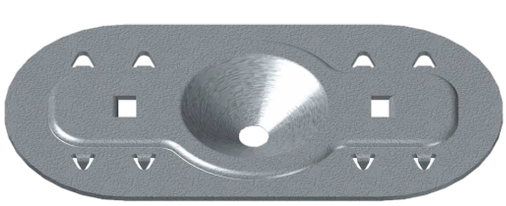
EUROFAST



Deck FYT
PLATE OVAL MAQ 82x40

Referencia	5051208204000
Dimensión	82 x 40 mm
Agujero	Ø 4,85 mm
Espesor	1,0 mm
Embalaje	90 Uds.

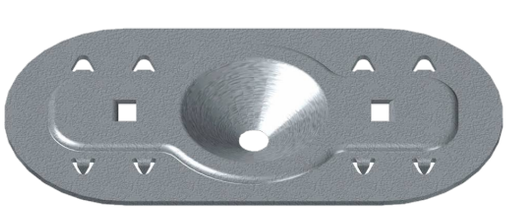
FM APPROVED
EUROFAST



Deck FYT
PLATE OVAL DENT 82x40 i4

Referencia	5051308204000
Dimensión	82 x 40 mm
Agujero	Ø 4,85 mm
Espesor	1,0 mm
Embalaje	35 Uds.

EUROFAST



Deck FYT
PLATE OVAL DENT 82x40 i7

Referencia	5051378204000
Dimensión	82 x 40 mm
Agujero	Ø 7 mm
Espesor	1,0 mm
Embalaje	35 Uds.

EUROFAST

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

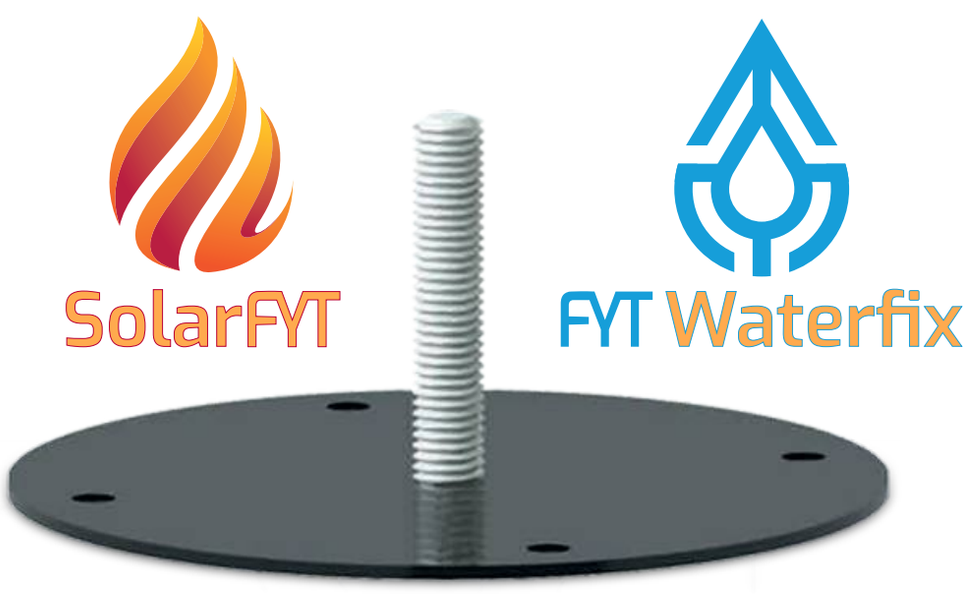


Proyecto: C. C. El Duque

Ejecución: Fijación Solar en Cubierta

Localización: Tenerife, España

9. Soporte instalación Solar



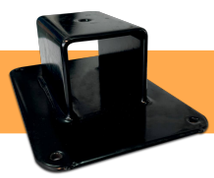
FYT
FIJAMOS EL MUNDO

FIJAMOS EL MUNDO



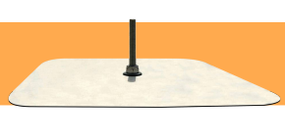
FYT
Waterfix M10

Pág. 88



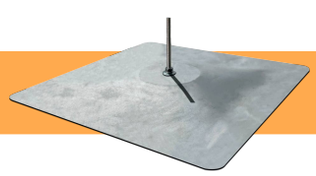
FYT
Waterfix RS20

Pág. 90



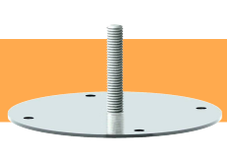
Solar FYT
PRO TPO

Pág. 92



Solar FYT
PRO PPT

Pág. 94



FYT
Waterfix M10

Pág. 96

Lamina PVC

Lamina TPO

Lamina Asfaltica

FYT Waterfix PVC M10

Descripción

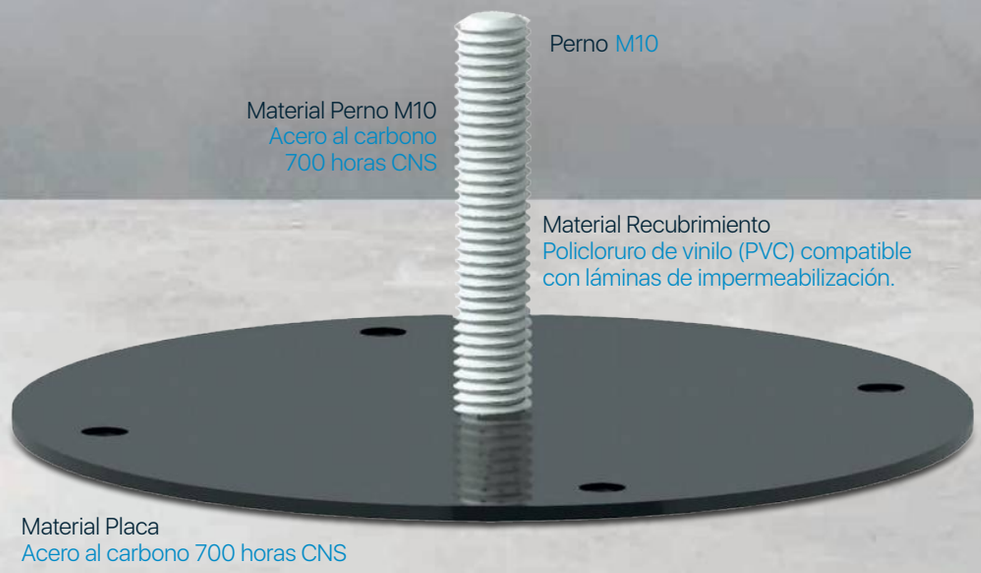
La pieza FYT Waterfix M10 está compuesta por una base de fijación redonda pretaladrada y un perno de métrica 10 de acero al carbono sometido a 700 horas de Camara de niebla Salina (CNS). La base de la pieza está colaminada con un recubrimiento es policloruro de vinilo (PVC) compatible con láminas de impermeabilización.

La pieza tiene una Patente de Producto y la resistencia característica a tracción de las fijaciones homologada según certificación europea ETA 06/0007. Producto aprobado por Danosa para instalación con sus láminas de PVC y Asfalto.

Caracteristicas

- Eliminación de puntos críticos.
- Todas las fijaciones quedan ocultas tras la membrana.
- Fijación al soporte de la cubierta y no a la lámina existente.
- Apta para todo tipo de cubiertas, tanto cubiertas planas como cubiertas inclinadas.
- Elevada resistencia a succión de viento.
- Alta resistencia UV y bacteriana.
- Pieza modificable a las necesidades del cliente (aumento de puntos de fijación para mejorar la resistencia, cambio del perfil exterior para adaptarse a la aplicación final del cliente.

FYT Waterfix



Ejemplo de aplicación











FYT Waterfix PVC RS20

Descripción

La pieza FYT Waterfix RS 20 está compuesta por una base de fijación rectangular pretaladrada con esquinas redondeadas y un tubo rectangular de acero al carbono normalizado. Ambas piezas están colaminadas con un recubrimiento de PVC compatible con membranas de impermeabilización del mismo material.

La pieza tiene una Patente de Producto y es un producto aprobado por Danosa para instalación con sus láminas de PVC y Asfalto.

Caracteristicas

- Eliminación de puntos críticos.
- Todas las fijaciones quedan ocultas tras la membrana.
- Fijación al soporte de la cubierta y no a la lámina existente.
- Apta para todo tipo de cubiertas, tanto cubiertas planas como cubiertas inclinadas.
- Elevada resistencia a succión de viento.
- Alta resistencia UV y bacteriana.
- Pieza modificable a las necesidades del cliente (aumento de puntos de fijación para mejorar la resistencia,
  cambio del perfil exterior para adaptarse a la aplicación final del cliente.

PRODUCTO PATENTADO

danosa
Building together

FYT Waterfix



Material Tubo Recgtangular
Acero al carbono normalizado

Material Recubrimiento
Policloruro de vinilo (PVC) compatible con láminas de impermeabilización.

Material Placa
Acero al carbono normalizado

Ejemplo de aplicación











SolarFYT PRO TPO

Descripción

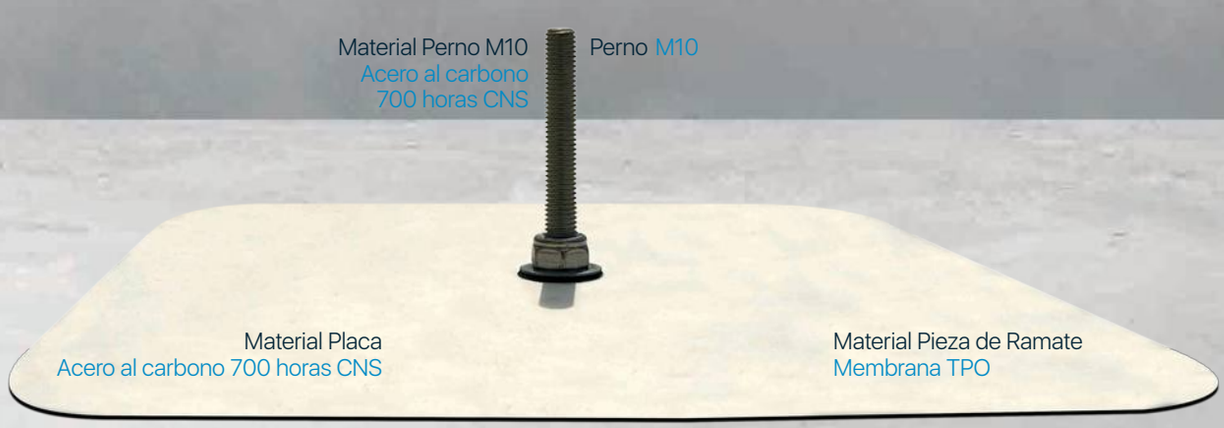
La pieza SolarFYT PRO TPO está compuesta por una base metálica de fijación cuadrada pretaladrada y un perno de acero al carbono con 700 horas de Camara de Niebla Salina (CNS). La base de la pieza contiene un colaminado de TPO al cual se suelda una pieza de remate fabricada en el mismo material. Tanto el colaminado como la pieza de remate deben ser de la misma marca y modelo de membrana sobre la cual se desea instalar las piezas para que la compatibilidad sea total. Las piezas SolarFYT PRO TPO se suministran con la pieza de remate preinstalada y soldada a la base metálica.

La pieza tiene una Patente de Producto y la resistencia característica a tracción de las fijaciones homologada según certificación europea ETA 06/0007.

Caracteristicas

- Eliminación de puntos críticos.
- Todas las fijaciones quedan ocultas bajo la membrana.
- Fijación al soporte de la cubierta y no a la lámina existente.
- Apta para todo tipo de cubiertas, tanto cubiertas planas como cubiertas inclinadas.
- Elevada resistencia a succión de viento.
- Alta resistencia UV y bacteriana.
- Pieza modificable a las necesidades del proyecto.
- Acabado estándar con 700 horas de protección en Cámara de Niebla Salina (CNS). Disponible también con acabados superiores o acero inoxidable.

SolarFYT



Ejemplo de aplicación











SolarFYT PRO PPT

Descripción

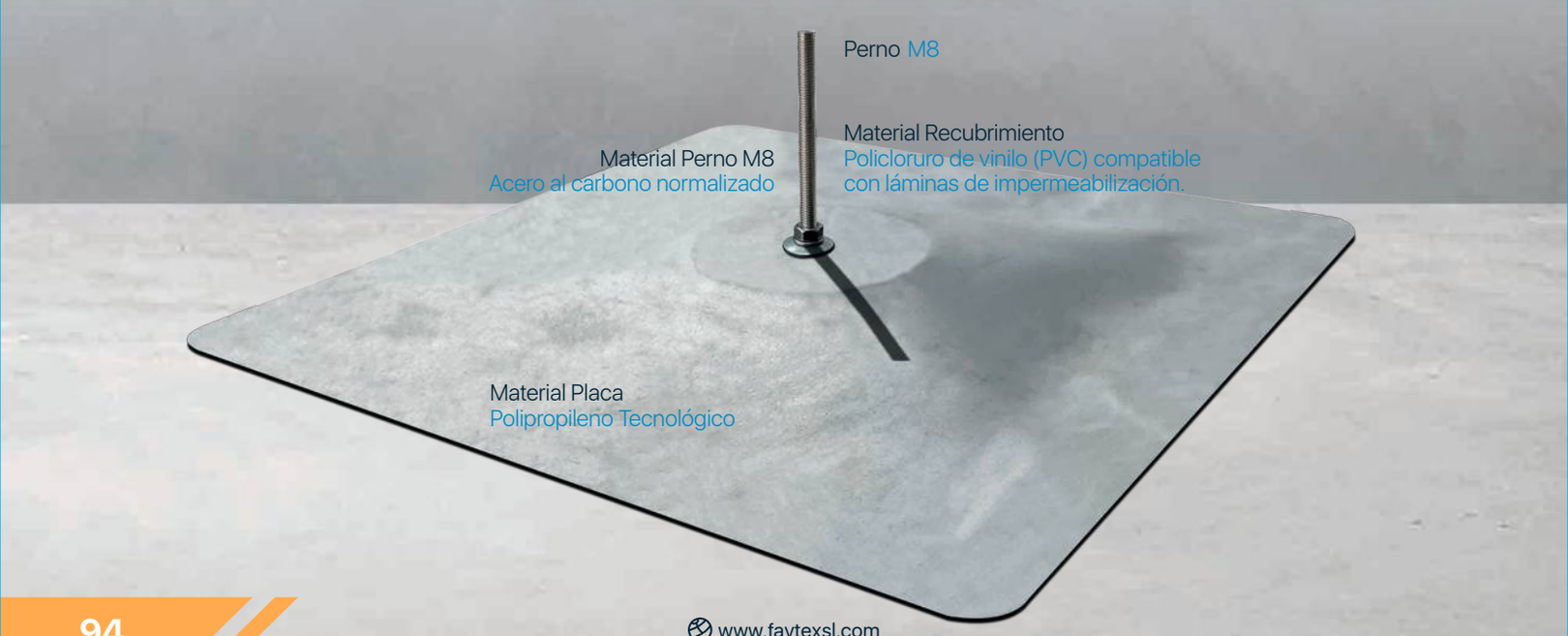
La pieza SOLARFYT PRO PPT está compuesta por una base con un Polipropileno Tecnológico redonda pretaladrada a la que se le añade un perno M8x125 mm. El material con el que se fabrican las piezas permite la soldadura directa de membranas de TPO. Las piezas se instalan directamente sobre la cubierta del edificio mediante 6 fijaciones radiales que perforan la membrana existente y unen la pieza con el soporte de la cubierta. Posteriormente se añade una pieza de remate de TPO que se suelda tanto a la cubierta del edificio como a las piezas SOLAR FYT TPO de modo que la estanqueidad de la cubierta queda totalmente restituida y no se ve comprometida en ningún momento. Las piezas SOLARFYT PRO PPT se suministran con la pieza de remate preinstalada y soldada a la pieza. La pieza tiene una Patente de Producto.

Caracteristicas

- Eliminación de puntos críticos.
- Todas las fijaciones quedan ocultas bajo la membrana.
- Fijación al soporte de la cubierta y no a la lámina existente.
- Apta para todo tipo de cubiertas, tanto cubiertas planas como cubiertas inclinadas.
- Elevada resistencia a succión de viento.
- Alta resistencia UV y bacteriana.
- Pieza modificable a las necesidades del proyecto.
- Pieza de plástico y varilla de acero inoxidable aptas para la instalación en los ambientes más agresivos.

PRODUCTO PATENTADO

SolarFYT



Ejemplo de aplicación











FYT Waterfix Asfalto M10

Descripción

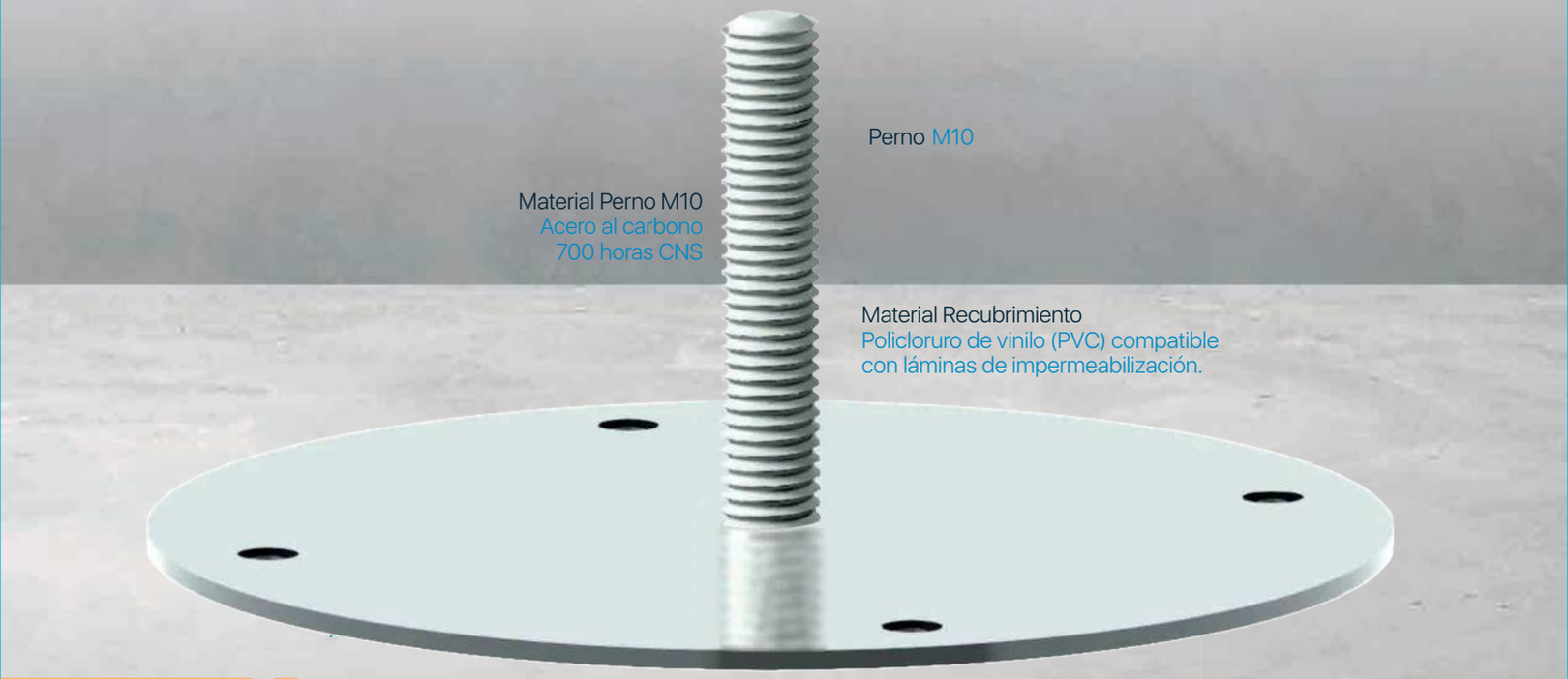
La pieza FYT Waterfix M10 está compuesta por una base de fijación redonda pretaladrada y un perno de métrica 10 de acero al carbono sometido a 700 horas de Camara de niebla Salina (CNS). La base de la pieza está colaminada con un recubrimiento es policloruro de vinilo (PVC) compatible con láminas de impermeabilización.

La pieza tiene una Patente de Producto y la resistencia característica a tracción de las fijaciones homologada según certificación europea ETA 06/0007. Producto aprobado por Danosa para instalación con sus láminas de PVC y Asfalto.

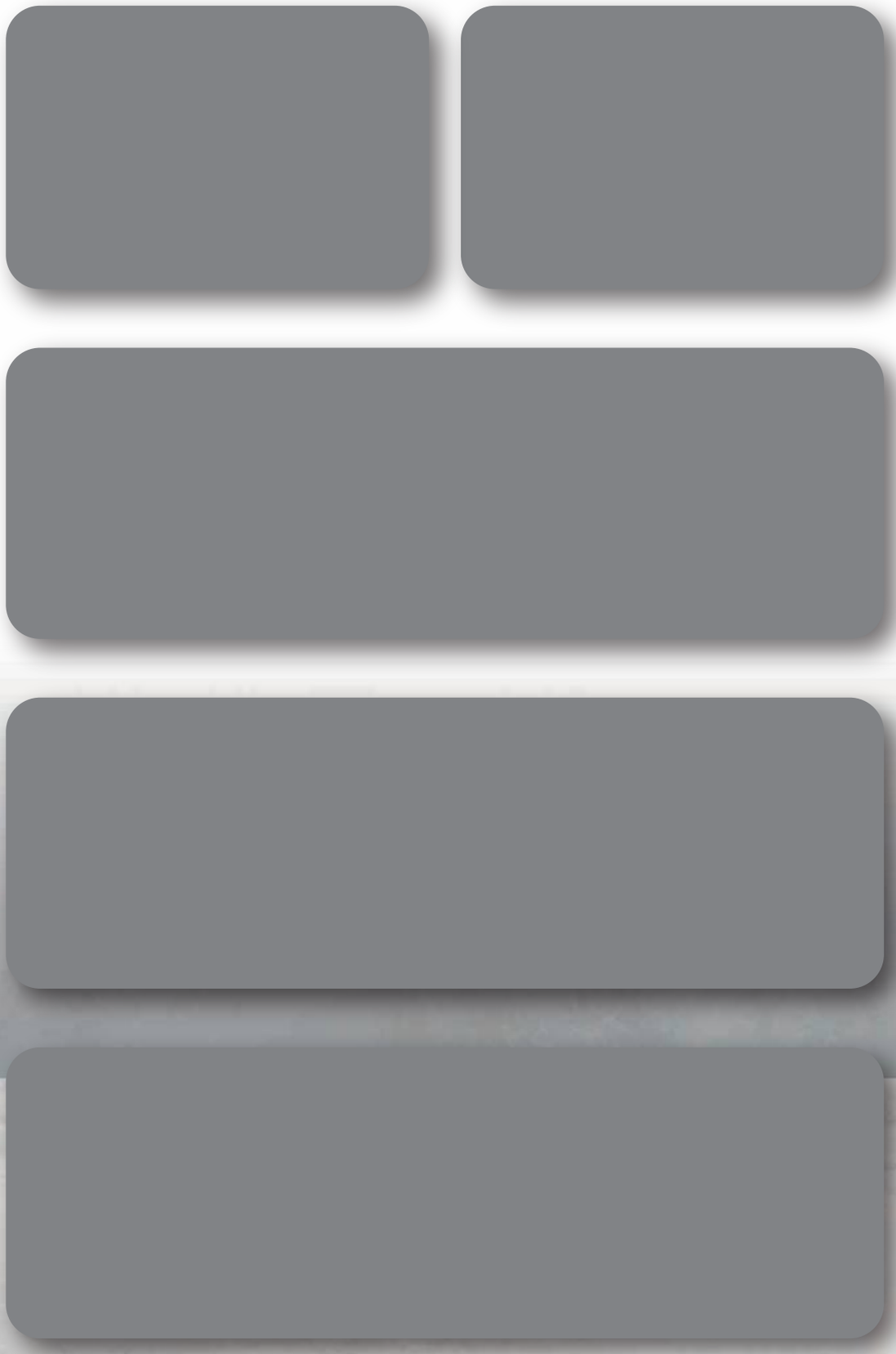
Caracteristicas

- Eliminación de puntos críticos.
- Todas las fijaciones quedan ocultas tras la membrana.
- Fijación al soporte de la cubierta y no a la lámina existente.
- Apta para todo tipo de cubiertas, tanto cubiertas planas como cubiertas inclinadas.
- Elevada resistencia a succión de viento.
- Alta resistencia UV y bacteriana.
- Pieza modificable a las necesidades del cliente (aumento de puntos de fijación para mejorar la resistencia, cambio del perfil exterior para adaptarse a la aplicación final del cliente.

FYT Waterfix



Ejemplo de aplicación




EURO-FIX
Makita

FIJAMOS EL MUNDO

10. Máquinas

Deck DEK FIX

EUROFAST®



Control de profundidad
Longitud máxima del tornillo de 240 mm.

Material
Construcción ligera

Uso
Válido también para máquinas con enchufe

Broca de los tornillos
Cabeza Hexagonal 8 mm
OND-DFX-6.1.6



Aplicación
La maquina funciona con fijaciones encintadas: Deck FYT Hex CE 4,8, Deck FYT Hex CE A4 4,8.

Deck EURO FIX

EUROFAST®



Control de profundidad
Longitud máxima de la fijación de 260 mm.

Material
Construcción ligera

Uso
Válido también para máquinas con enchufe



Broca de los tornillos
Tx25 M6



Broca de los tornillos
PH2 M6

Aplicación
La maquina funciona con fijaciones encintadas de combinaciones de vaina más tornillo: Deck FYT TRPS, Deck FYT TLKS, Deck FYT TWPS, Deck FYT TRPB, Deck FYT TWPB, Deck FYT TLKB, Deck, FYT TRPH, Deck FYT TWPH y Deck FYT TLKH.



11. Brocas y Puntas

Acc-FYT SDS

Material
Acero endurecido



Cabeza
Sistema SDS

Punta
Doble filo

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	Ø mm	L. TOTAL	L. ESPIRAL
Acc-FYT SDS 5,0x110	9010005011000	5,0	110	50
Acc-FYT SDS 5,0x160	9010005016000	5,0	160	100
Acc-FYT SDS 5,0x210	9010005021000	5,0	210	150
Acc-FYT SDS 5,0x260	9010005026000	5,0	260	200
Acc-FYT SDS 5,0x310	9010005031000	5,0	310	250
Acc-FYT SDS 5,0x410	9010005041000	5,0	410	350
Acc-FYT SDS 5,5x110	9010005511000	5,0	110	50
Acc-FYT SDS 5,5x150	9010005515000	5,5	150	90
Acc-FYT SDS 5,5x160	9010005516000	5,5	160	100
Acc-FYT SDS 5,5x210	9010005521000	5,5	210	150
Acc-FYT SDS 5,5x260	9010005526000	5,5	260	200
Acc-FYT SDS 5,5x310	9010005531000	5,5	310	250
Acc-FYT SDS 5,5x350	9010005535000	5,5	350	290
Acc-FYT SDS 5,5x410	9010005541000	6,0	410	350
Acc-FYT SDS 6,0x160	9010006016000	6,0	160	100
Acc-FYT SDS 6,0x210	9010006021000	6,0	210	150
Acc-FYT SDS 6,0x260	9010006026000	6,0	260	200
Acc-FYT SDS 6,0x310	9010006031000	6,0	310	250
Acc-FYT SDS 8,0x160	9010008016000	8,0	160	100
Acc-FYT SDS 8,0x210	9010008021000	8,0	210	150
Acc-FYT SDS 8,0x260	9010008026000	8,0	260	200
Acc-FYT SDS 8,0x310	9010008031000	8,0	310	250
Acc-FYT SDS 8,0x400	9010008040000	8,0	400	340

Acc-FYT HSS

Material
Acero endurecido



Punta
Espiral de 30 mm

DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	Ø mm	L. TOTAL	L. ESPIRAL
Acc-FYT HSS 3,5x75	9011003507500	3,5	75	30
Acc-FYT HSS 4,0x75	9011004007500	4,0	75	30
Acc-FYT HSS 4,0x135	9011004013500	4,0	135	30
Acc-FYT HSS 4,5x75	9011004507500	4,5	75	30
Acc-FYT HSS 4,5x90	9011004509000	4,5	90	30
Acc-FYT HSS 4,5x135	9011004513500	4,5	135	30
Acc-FYT HSS 5,0x75	9011005007500	5,0	75	30
Acc-FYT HSS 5,0x90	9011005009000	5,0	90	30
Acc-FYT HSS 5,0x135	9011005013500	5,0	135	30
Acc-FYT HSS 5,0x185	9011005018500	5,0	185	30
Acc-FYT HSS 5,0x205	9011005020500	5,0	205	30
Acc-FYT HSS 5,5x75	9011005507500	5,5	75	30
Acc-FYT HSS 5,5x90	9011005509000	5,5	90	30
Acc-FYT HSS 5,5x135	9011005513500	5,5	135	30
Acc-FYT HSS 5,7x75	9011005707500	5,7	75	30
Acc-FYT HSS 5,7x90	9011005709000	5,7	90	30
Acc-FYT HSS 5,7x135	9011005713500	5,7	135	30
Acc-FYT HSS 5,9x75	9011005907500	5,9	75	30
Acc-FYT HSS 5,9x90	9011005909000	5,9	90	30
Acc-FYT HSS 5,9x135	9011005913500	5,9	135	30
Acc-FYT HSS 6,0x75	9011006007500	6,0	75	30
Acc-FYT HSS 6,0x90	9011006009000	6,0	90	30
Acc-FYT HSS 6,0x135	9011006013500	6,0	135	30

FYT PUNTAS

Puntas PH2



DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L. mm
Acc-FYT PH2x25	9021000002500	25
Acc-FYT PH2x50	9021000005000	50
Acc-FYT PH2x150	9021000015000	150
Acc-FYT PH2x250	9021000025000	250

Puntas Tx25



DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L. mm
Acc-FYT Tx25x25	9022000002500	25
Acc-FYT Tx25x50	9022000005000	50
Acc-FYT Tx25x150	9022000015000	150
Acc-FYT Tx25x250	9022000025000	250

Bocas Hex



DESCRIPCIÓN	REFERENCIA	L. mm
Acc-FYT BOCA Hex 7	9020070000000	7
Acc-FYT BOCA Hex 8	9020080000000	8
Acc-FYT BOCA Hex 10	9020100000000	10
Acc-FYT BOCA Hex 11	9020110000000	11
Acc-FYT BOCA Hex 1/4	9020140000000	1/4"
Acc-FYT BOCA Hex 3/8	9020380000000	3/8"

NOTAS

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

NOTAS

FYT
FIJAMOS EL MUNDO

FYT

FIJAMOS EL MUNDO



www.faytexsl.com fijacionesfyt

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