

FYT

FIJAMOS EL MUNDO



INDUFYT

Fijación por Inducción



Lanzamos nuestro **NUEVO**
Sistema de Fijación por Inducción

Descripción del producto y aplicación:

INDUFYT es un sistema robusto e innovador para fijar cubiertas de membranas sintéticas de PVC y TPO. 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. INDUFYT 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 más ergonómico, rápido y efectivo en coste.



Arandela de distribución



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



Cánulas



Cánulas KMT

- KMT (para aislamiento cónico).
- Permite el uso de sistema telescópico en inducción.
- Rotura de puesta térmico (RPT).
- Cánulas en poliamida resistente al calor





Maquinaria y Herramientas



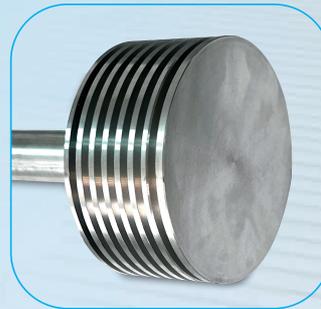
INDUFYT

- Herramienta de inducción robusta de alta tecnología.
- 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.



FYT Pad

- Su función es la de disminuir la temperatura en el aislamiento XPS-EPS.



Tornillería Deck FYT



EUROFAST

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



EUROFAST

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

Con un recubrimiento Coat 30C



EUROFAST

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

Con un recubrimiento Coat 15C