FICHA TÉCNICA

PLAKA – ANKROBOX

Vainas rígidas

REF 04.10.01 - Version V01 - 12/08/2020

Descripción

Las vainas rígidas ANKROBOX están hechas de una lámina de acero con nervaduras profundas, que forman espirales regulares.
El perfil corrugado ha sido concebido así para asegurar un perfecto anclaje entre el hormigón y el mortero sin retracción que se vierte posteriormente dentro del ANKROBOX.

Campos de aplicación

Las camisas ANKROBOX sirven para dejar un espacio libre en el hormigón armado, con el fin de permitir el posterior anclaje de diversos elementos.

Propiedades

Propiedades mecánicas	
Calidad del acero	Acero laminado en frío de acuerdo con los estándares DIN 1624/1544 ST3 o ST4-F13
Margen de temperaturas	-30 ºC a +650 ºC
Resistencia al fuego	M0
Presión máxima	3000 Pa
Longitud estándar	5 m
Ancho ondulaciones	5 mm
Profundidad ondulaciones	3 mm

Dimensiones

La longitud estándar es de 5 m, ajustable en obra o en fábrica mediante corte con sierra.

Dimensiones de las vainas			
Referencia	**Diámetro interior**	**Diámetro exterior**	**Peso**
VA040500	40 mm	46 mm	0.29 kg/m
VA050500	50 mm	56 mm	0.38 kg/m
VA065500	66 mm	72 mm	0.62 kg/m
VA080500	80 mm	86 mm	0.76 kg/m
VA090500	95 mm	101 mm	0.88 kg/m
VA125500	125 mm	131 mm	1.11 kg/m
VA150500	150 mm	156 mm	1.28 kg/m
VA200500	200 mm	206 mm	1.32 kg/m

Dimensiones de la chapa	
Espesor de la chapa	0,4 mm
Amplitud de la ondulación	12 mm
Distancia entre ondulaciones	70 mm

©Copyright
Esta ficha sustituye a todas las versiones anteriores. La información sobre el diseño, modelos, ilustraciones, valores y especificaciones se consideran correctos. No ofrecemos ninguna garantía (expresa o implícita) en cuanto a su exactitud y no asumimos ninguna responsabilidad en relación con el uso no adecuado de este producto. Nos reservamos el derecho de modificar el contenido de este documento sin previo aviso.

Para más información contacta con tu oficina Leviat:
HALFEN IBÉRICA, SL (part of Leviat)
c/ Ignacio Zuloaga, 20 | Pol. Ind. Santa Ana | 28522 Rivas-Vaciamadrid (España)
T. +34 91 632 18 40 | F. +34 91 633 42 57 | E. info.es@leviat.com | leviat.com

FICHA TÉCNICA

PLAKA – ANKROBOX
Vainas rígidas

REF 04.10.01 - Version V01 - 12/08/2020

Instrucciones de colocación en obra

- Posicionar y asegurar las vainas ANKROBOX a las armaduras de la estructura de hormigón.
- Si es necesario, instalar refuerzos dentro de las vainas ANKROBOX contra la presión del hormigón.
- Verter el hormigón en torno las vainas y vibrar.
- Después del endurecimiento del hormigón, colocar el elemento a anclar en el interior del ANKROBOX.
- Rellenar cuidadosamente la caja con mortero sin retracción SEALMIX.

Almacenaje

No existen requerimientos específicos para el almacenaje, pero si se prevé que pueda ser por un período largo, se recomienda no conservar a la intemperie.

Accesorios

- Tapón PVC

- SEALMIX

©Copyright
Esta ficha sustituye a todas las versiones anteriores. La información sobre el diseño, modelos, ilustraciones, valores y especificaciones se consideran correctos. No ofrecemos ninguna garantía (expresa o implícita) en cuanto a su exactitud y no asumimos ninguna responsabilidad en relación con el uso no adecuado de este producto. Nos reservamos el derecho de modificar el contenido de este documento sin previo aviso.

Para más información contacta con tu oficina Leviat:
HALFEN IBÉRICA, SL (part of Leviat)
c/ Ignacio Zuloaga, 20 | Pol. Ind. Santa Ana | 28522 Rivas-Vaciamadrid (España)
T. +34 91 632 18 40 | F. +34 91 633 42 57 | E. info.es@leviat.com | leviat.com