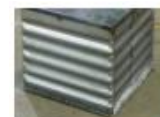


PLAKA – ANKROBOX**Cálices - Cajas de anclaje**

REF 04.10.03 - Version V02 – 13/11/2020

**Descripción**

Las cajas ANKROBOX están hechas de una chapa de acero con nervaduras profundas.

El perfil ondulado se ha sido concebido así para asegurar un perfecto anclaje entre el hormigón y el mortero de relleno.

Campos de aplicación

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

Puesta en obra

- Posicionar y fijar la caja ANKROBOX a las armaduras.
- Si se ha suministrado, colocar la llave de anclaje.
- Si es necesario, colocar refuerzos provisionales en el interior de la caja ANKROBOX.
- Verter el hormigón en torno a la caja y vibrar.
- Después del endurecimiento del hormigón:
 - Retirar los refuerzos provisionales.
 - Posicionar el elemento a anclar.
 - Rellenar cuidadosamente la caja de mortero sin retracción.

Propiedades

Propiedades mecánicas	
Calidad del acero	Chapa de acero perfilado en frío S 235 JR
Espesor de la chapa de acero	0,4 mm
Profundidad del dentado	± 12 mm
Distancia entre dentado	± 70 mm
Otros	Los bordes de la caja están plegados para prevenir que se puedan sufrir daños durante la instalación

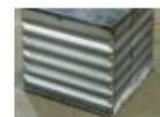
©Copyright

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.

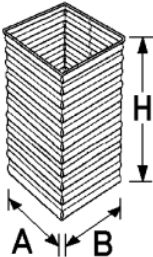
PLAKA – ANKROBOX

Cálices - Cajas de anclaje

REF 04.10.03 - Version V02 – 13/11/2020



Dimensiones

Dibujo	Referencia	Altura (cm)	A (cm)	B (cm)
	PLA033	≤33	Cualquier dimensión posible entre los 14 y los 150 cm	Cualquier dimensión posible entre los 14 y los 150 cm
	PLA050	≤50		
	PLA069	≤69		
	PLA075	≤75		
	PLASP	Cajas de anclaje con dimensiones especiales – bajo pedido		

Bajo pedido, se pueden fabricar dimensiones mayores, ensamblando chapas de acero mediante puntos de soldadura.

Para ver su viabilidad, por favor contáctenos.

Fondo		Pequeña malla de metal desplegado o chapa de acero bruto soldada a la caja de anclaje. El fondo en metal desplegado limita la presión vertical en el momento del hormigonado y deja escapar las burbujas de aire de debajo de la caja. El paso de lechada a través del metal desplegado garantiza una mejor adherencia del mortero.
Tolva		La puesta en obra del mortero de relleno se facilita por medio de una o más tolvas soldadas sobre el ANKROBOX. Las tolvas se realizan con metal desplegado.
Agujeros		Cuando se prevé utilizar llaves de anclaje, se deben también prever agujeros en las paredes de la caja D25, D30, D36, D38, D42, D48, D52 mm
Llaves de anclaje		Las llaves de anclaje se realizan en acero St 37-2 D20, D25, D30, D35, D40, D45, D50, D60, D70, D80 mm
SEALMIX		Mortero sin retracción en sacos de 25 kg

A y B son dimensiones interiores. Las dimensiones exteriores son 3cm más grandes.

©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.

PLAKA-SOLUTIONS.COM

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