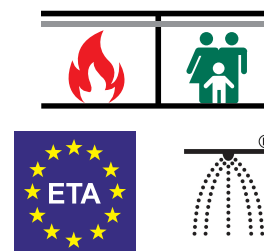
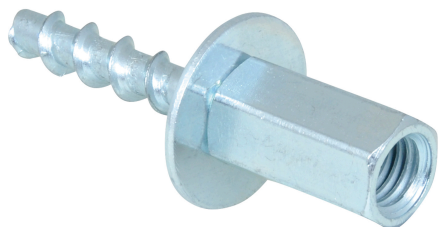


WCS1N Tornillo para hormigón

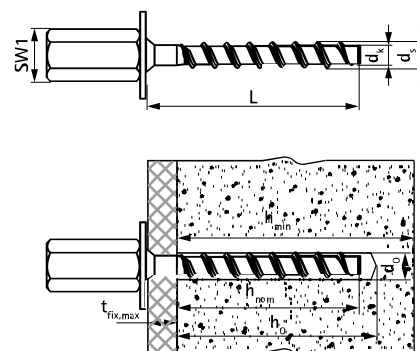
(L 03 60)

Tornillo de hormigón de alto rendimiento con rosca interior hembra M8 / M10



Características y ventajas

- gran capacidad de carga
- Procedimiento de instalación sencillo y rápido
- Homologado para su uso en losas alveolares prefabricadas pretensadas
- Hasta 3 profundidades de anclaje que proporcionan una máxima flexibilidad de instalación
- Distancias de separación de borde y anclaje reducidas
- Prefijación y fijación pasante
- material: acero
- acero zincado
- Homologación ETA Opción 1 para hormigón fisurado y no fisurado
- ETA de acuerdo a EAD 330747-00-0601 para uso múltiple en aplicaciones no estructurales
- Resistencia al fuego clase R30-R120 para el diseño de anclajes expuestos al fuego
- Categoría de prestaciones sísmicas C1 para el diseño de anclajes sometidos a acción sísmica
- cumple con certificado VdS CE 4001:2014-04 (05) y VdS CE 4001:2018-01 (06) para aplicaciones con sistemas sprinkler en elementos de hormigón.
- tipo de sustrato:
 - hormigón fisurado
 - hormigón no fisurado
 - precast pre-stressed hollow core slabs



Pieza Nº	Código	Tamaño	L	dk	ds	d0	h0	h _{min}	h _{nom}	t _{fix,max}	SW1	Carga de tensión C20 / 25 Hormigón (kN)	U.m.v.1
				(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)	(mm)			
6253606	WCS1N 6x35 M8/10	6	35 mm	5,1	7,5	6	40	80	35	0	13	1,43*	50
6253696	WCS1N 6x55 M8/10	6	55 mm	5,1	7,5	6	60	100	55	0	13	3,57*	50

* Cargas recomendadas: se indican para uso múltiple para aplicaciones no estructurales de acuerdo con ETAG001, Parte 6; aplicar a los anclajes correctamente instalados a la profundidad máxima de empotramiento; incluir un factor de seguridad parcial y un factor de seguridad parcial total para la acción de 1.4.

El factor de seguridad parcial para la acción depende del tipo de carga y se tomará de las regulaciones nacionales. Todos los modos de falla de anclaje y toda la evaluación técnica europea del producto pertinente deben considerarse para el diseño del anclaje.

Para más información, por favor consultar bases ETA.

Complementarios

- WIS Cepillo
- WIS Bomba sopladora
- WSDS+ 3CE broca para hormigón

Complementarios

- WSDS+ HB broca para materiales huecos