

Consejos de aplicación Instalación en hormigón

EJOT®



Funcionamiento de los anclajes metálicos de EJOT®



Tipo de anclaje	Producto	Accionamiento			Sustrato			Material				Idoneidad			Tipo de carga		Capacidad de carga	
		Autocavado	Expansión	Adhesivo	ETA	Hormigón fisurado ETAG-001-1 (tijación individual)	Hormigón fisurado ETAG-001-6 (tijación múltiple)	Hormigón no fisurado	Acero	Acero inoxidable	Sísmica	Resistencia al fuego	Protección civil	Estática	Extraordinaria	Tensión máxima permitida [kN]	Cortante máxima permitida [kN]	
Anclajes de expansión	Anclaje metálico BA-V Plus	•	•	•	ETA-18/0219	•	•	•							4,0 - 17,1	7,2 - 30,9		
	Anclaje metálico BA-F Plus	•	•	•	ETA-18/0219	•	•	•							4,0 - 17,1	7,2 - 30,9		
	Anclaje metálico BA-E Plus	•	•	•	ETA-18/0219	•	•	•							4,0 - 17,1	9,0 - 39,2		
	Anclaje de expansión LA+	•	•	•	ETA-13/0441 ETA-13/0442	•	•	•							1,8 - 4,8	1,8 - 4,5		
	Anclaje de expansión LAL+	•	•	•	ETA-13/0441 ETA-13/0442	•	•	•							1,8 - 4,8	1,8 - 4,5		
Anclajes de autoexcavado	Anclaje de seguridad LIEBIG® B	•	•	•	ETA-06/0108	•	•	•							2,4 - 24,0	8,6 - 54,9		
	Anclaje de seguridad LIEBIG® S	•	•	•	ETA-06/0108	•	•	•							2,4 - 24,0	8,6 - 54,9		
	Anclaje de seguridad LIEBIG® SK	•	•	•	ETA-06/0108	•	•	•							2,4 - 24,0	8,6 - 54,9		
	Anclaje de autoexcavado LIEBIG® SUPERPLUS BLS	•	•	•	ETA-01/0011	•	•	•							4,3 - 83,7	23,7 - 67,4		
	Anclaje de autoexcavado LIEBIG® SUPERPLUS BLS A4	•	•	•	ETA-01/0011	•	•	•							4,3 - 83,7	23,7 - 67,4		
Anclajes de autoexcavado	Anclaje de autoexcavado LIEBIG® SUPERPLUS SLS A4	•	•	•	ETA-01/0011	•	•	•							4,3 - 83,7	23,7 - 67,4		
	Anclaje de autoexcavado LIEBIG® SUPERPLUS SKLS A4	•	•	•	ETA-01/0011	•	•	•							4,3 - 83,7	23,7 - 67,4		
	Anclaje de autoexcavado LIEBIG® SUPERPLUS BLS-P	•	•	•	ETA-01/0011	•	•	•							4,3 - 83,7	23,7 - 67,4		
	Anclaje de autoexcavado LIEBIG® SUPERPLUS ILS	•	•	•	ETA-01/0011	•	•	•							4,3 - 83,7	23,7 - 67,4		
	LIEBIG® anclaje paramayos SUPERPLUS BLS M8-14 A4	•	•	•	(no ETA)	(no ETA)	(no ETA)	•							4,3 - 83,7 (no ETA)	23,7 - 67,4 (no ETA)		
	LIEBIG® fijación de peldaños SUPERPLUS A4	•	•	•	ETA-01/0011	•	•	•							4,3 - 83,7	23,7 - 67,4		
	Tornillo para hormigón JC2-KB	•	•	•	ETA-17/0835 ETA-18/0221	•	•	•							1,2 - 7,5	5,6 - 16,6		
	Tornillo para hormigón JC2-ST	•	•	•	ETA-17/0835 ETA-18/0221	•	•	•							1,2 - 7,5	5,6 - 16,6		
	Tornillo para hormigón JC2-IT	•	•	•	ETA-17/0835 ETA-18/0221	•	•	•							1,2 - 7,5	5,6 - 16,6		
	Tornillo para hormigón JC2-FR	•	•	•	ETA-17/0835 ETA-18/0221	•	•	•							1,2 - 7,5	5,6 - 16,6		

Ejemplos de aplicación

Nota: Extracto de nuestra gama completa de productos. Sujeta a cambios.

1

Fijación de peldaños según DIN 1211-3 / DIN 1212-3

LIEBIG® SUPERPLUS peldaños

2

Anclado de maquinaria pesada

LIEBIG® SUPERPLUS BLS

3

Instalación a posteriori de tomas de tierra

LIEBIG® SUPERPLUS Pararrayos

4

Anclado de conductos de ventilación

Anclaje de expansión LA+

5

Anclado de maquinaria ligera

Anclaje metálico BA-V Plus

6

Anclado de sistemas y conductos de extinción

Tornillo para hormigón JC2-IT

7

Anclado de barandillas

Tornillo para hormigón JC2-KB

8

Anclado de escuadras

Tornillo para hormigón JC2-ST

9

Anclado de vigas

Anclaje de seguridad LIEBIG® S

10

Anclado de maquinaria mediana

Anclaje de seguridad LIEBIG® B

11

Anclado de barras de protección

Anclaje metálico BA-V Plus

12

Anclado de almacenamiento en altura

Anclaje de autoexcavado LIEBIG® SUPERPLUS BLS