Anclajes para fachadas y aislantes

Anclajes de fachada

Anclaje de fachada EJOT® SDF-S-14A

















Longitud del anclaje L (mm)	Fijación espesor tfix ≤ [mm]		Descripción	Nº artículo	
V - Gama de anclajes con tornillos cincados libres de Cr (VI)					
120	50	50	SDF-S-14Ax120-V	8 591 120 430	
140	70	50	SDF-S-14Ax140-V	8 591 140 430	
160	90	50	SDF-S-14Ax160-V	8 591 160 430	
180	110	50	SDF-S-14Ax180-V	8 591 180 430	
200	130	50	SDF-S-14Ax200-V	8 591 200 430	
220	150	50	SDF-S-14Ax220-V	8 591 220 430	
240	170	25	SDF-S-14Ax240-V	8 591 240 430	
260	190	25	SDF-S-14Ax260-V	8 591 260 430	
280	210	25	SDF-S-14Ax280-V	8 591 280 430	
300	230	25	SDF-S-14Ax300-V	8 591 300 430	
320	250	25	SDF-S-14Ax320-V	8 591 320 430	
340	270	25	SDF-S-14Ax340-V	8 591 340 430	
360	290	25	SDF-S-14Ax360-V	8 591 360 430	

Rango de aplicación

- Montaje de componentes metálicos o de madera
- Para todos los sistemas redundantes y no portantes según ETAG 020
- Adecuado para la fijación estructural de vallas, puertas, ventanas, marcos de madera...

Características:

- Cabeza Avellanada
- Homologado para todos los materiales habituales de construcción
- Agarre fiable incluso en materiales de construcción problemáticos gracias a una zona de expansión optimizada
- Agarre seguro por la expansión radial
- Identificación del producto según los colores del casquillo.
- Doble bloqueo de seguridad contra la torsión para un montaje seguro

Nota

Para planificación y procesamiento, considere la homologación ETA-15/0027

Diámetro	14 mm
Accionamiento	TORX® T40
Profundidad taladro ≥ t	80 mm
Profundidad empotrado $\geq h_v$	70 mm
Cargas características*	
Tensión N _{Rk,p} en hormigón C12/15	8,50 kN
Ladrillo Mz 20-1,8, NF	5,50 kN
Bloque macizo sílico-calcáreo KS 20	, 2,0 6,00 kN
Bloque macizo sílico-calcáreo KS 20	, 1,8 7,00 kN
Ladrillo macizo V, 3 DF	3,00 kN
Ladrillo perforado verticalmente HLz 28-1,2	, 2 DF 2,00 kN
Bloque perforado sílico-calcáreo KSI 16-1,4	_8 DF
Losa hueca de hormigón ligero Hbl, 12	DF 2,00 kN
Hormigón celular $f_b \ge 2 \text{ N/mm}^2$	1,20 kN
Hormigón celular $f_b \ge 4 \text{ N/mm}^2$	2,50 kN
Hormigón celular f _b ≥ 6 N/mm ²	3,50 kN
Carga cortante V _{Rks}	

*aplicable en rangos de temperatura: 30-50 °C / 50-80 °C

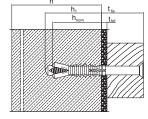
Anclaje con tornillo de acero

Anclaje con tornillo de acero

Momento flector MRk,s

Anclaje con tornillo de acero inoxidable

Anclaje con tornillo de acero inoxidable



21,7 kN

25,3 kN

62,5 Nm

72,9 Nm