

CARACTERÍSTICAS

- Taco de expansión con lengüetas antigiro que evitan la rotación.
- Taco con Valona (MZK) y sin Valona (MZ). La Valona evita el hundimiento del taco durante la instalación.
- Taco muy flexible especialmente recomendado. Multimaterial.
- Material:
 - PE
 - Color: gris RAL 7035.

MATERIALES BASE

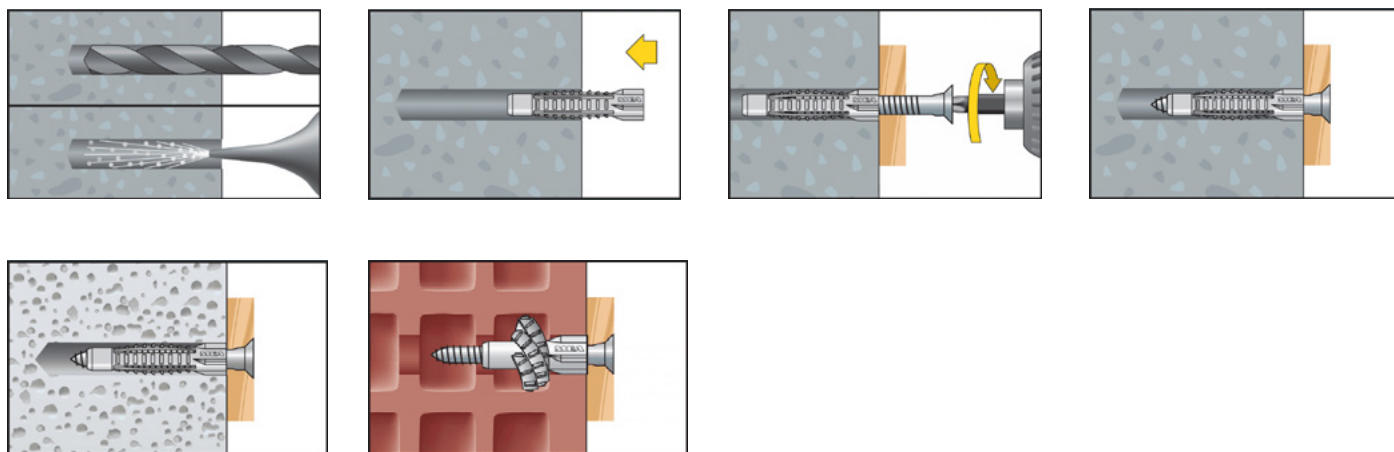
- Hormigón.
- Bloque de hormigón
- Ladrillo macizo.
- Ladrillo hueco.
- Placas de yeso.

COTAS GENERALES (mm)

Ref.	Diámetro	Longitud
MZ 6	6	29
MZ 6 -40	6	40
MZ 8	8	48
MZ 10	10	59
MZ 12	12	71
MZ 12	14	75

Ref.	Diámetro	Longitud	Diámetro valona
MZK 6	6	30	29
MZK 6 -41	6	41	40
MZK 8	8	49	48
MZK 10	10	60	59
MZK 12	12	72	71
MZK 14	14	76	75

PROCEDIMIENTO DE INSTALACIÓN



CARGAS RECOMENDADAS

DIN 571

Ref.	Carga máxima [KN]			
	Hormigón 250 kg/cm ²	Ladrillo hueco	Cartón Yeso (12.5 mm)	Cartón Yeso (16 mm)
MZK 6/ MZ 6	0,3	0,22	0,06	0,21
MZK 6 - 41/ MZ6 - 40	0,72	0,21	0,08	0,15
MZK 8/ MZ 8	0,52	0,27	0,09	0,23
MZK 10/ MZ 10	1,56	0,31	0,08	0,25
MZK 12/ MZ 10	2,02	0,42	0,11	0,27
MZK 14/ MZ 14	-	0,33	-	-

Notas:

- Distancia al borde recomendada.
- Distancia entre anclajes recomendada.
- Cargas de trabajo recomendadas tras aplicar el factor de seguridad correspondiente (7).
- Valores para un anclaje único, sin influencia de proximidad al borde.

DIN 7505A

Ref.	Carga máxima [KN]			
	Hormigón 250 kg/cm ²	Ladrillo hueco	Cartón Yeso (12.5 mm)	Cartón Yeso (16 mm)
MZK 6/ MZ 6	0,06	0,08	0,03	0,14
MZK 6 - 41/ MZ6 - 40	0,17	0,17	0,09	0,21
MZK 8/ MZ 8	0,24	0,26	0,09	0,29
MZK 10/ MZ 10	0,17	0,35	0,10	0,29

Notas:

- Distancia al borde recomendada.
- Distancia entre anclajes recomendada.
- Cargas de trabajo recomendadas tras aplicar el factor de seguridad correspondiente (7).
- Valores para un anclaje único, sin influencia de proximidad al borde.

PARÁMETROS DE INSTALACIÓN

Ref.	Ø Broca [mm]	Prof. Min. Taladro [mm]	Longitud [mm]	Ø Tornillo [mm]	Longitud mín. Tornillo [mm]
MZK 6	6	40	30	3 - 4.5	35
MZK 6 - 41	6	50	41	3 - 4.5	45
MZK 8	8	60	49	3.5 - 6	55
MZK 10	10	75	60	6 - 8	65
MZK 12	12	85	72	8 - 10	75
MZK 14	14	95	76	10 - 12	80

Ref.	Ø Broca [mm]	Prof. Min. Taladro [mm]	Longitud [mm]	Ø Tornillo [mm]	Longitud mín. Tornillo [mm]
MZ 6	6	40	29	3 - 4.5	35
MZ 6 - 40	6	50	40	3 - 4.5	45
MZ 8	8	60	48	3.5 - 6	55
MZ 10	10	75	59	6 - 8	65
MZ 12	12	85	71	8 - 10	75
MZ 14	14	95	75	10 - 12	80



APLICACIONES

- Fijación de cargas ligeras en materiales macizos: hormigón, ladrillo macizo, etc...
- Fijación en materiales huecos: hormigón alveolar, bovedilla, ladrillo, pladur, etc...
- Para usar con tirafondos, Tornigrap®, Velox, FM, 571 y TIC.

