

Carga recomendada con tirafondo F_{Rec} con tornillo de diámetro grande y profundidad de anclaje completo

Denominación	Hormigón C20/25		Bloque calcareo macizo KSV 12		Ladrillo macizo MZ 12		Hormigón poroso P2		Hormigón poroso P4		Ladrillo hueco HLZ 12		Carton yeso 12,5 mm		Tablero 16 mm	
	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]
MZ/MZK 6	0,30	2,08	0,26	1,81	0,16	1,09	0,04	0,30	0,06	0,43	0,22	1,57	0,06	0,45	0,21	1,47
MZ/MZK 6-41	0,72	5,03	0,51	3,54	0,27	1,90	0,06	0,43	0,12	0,83	0,21	1,44	0,08	0,57	0,15	1,05
MZ/MZK 8	0,52	3,64	0,59	4,10	0,43	3,03	0,11	0,77	0,14	1,01	0,27	1,90	0,09	0,63	0,23	1,58
MZ/MZK 10	1,56	10,90	1,07	7,50	0,68	4,78	0,13	0,94	0,25	1,72	0,31	2,15	0,08	0,58	0,25	1,72
MZ/MZK 12	2,02	14,12	1,31	9,20	-	-	0,23	1,63	0,39	2,72	0,42	2,92	0,11	0,74	0,37	2,56
MZ/MZK 14	-	-	-	-	-	-	0,37	2,59	0,59	4,11	0,33	2,31	-	-	-	-

F_{Rec} : Carga recomendada con factor de seguridad ($\mu = 7$)

F_{Eff} : Carga de rotura real sin factor de seguridad

Carga recomendada con tornillos de rosca aglomerado F_{Rec} con tornillo de diámetro grande y profundidad de anclaje completo

Denominación	Hormigón C20/25		Bloque calcareo macizo KSV 12		Ladrillo macizo MZ 12		Hormigón poroso P2		Hormigón poroso P4		Ladrillo hueco HLZ 12		Carton yeso 12,5 mm		Tablero 16 mm	
	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]	F_{Rec} [kN]	F_{Eff} [kN]
MZ/MZK 6	0,06	0,39	0,06	0,44	0,05	0,38	0,02	0,17	0,03	0,20	0,08	0,56	0,03	0,23	0,14	1,00
MZ/MZK 6-41	0,17	1,19	0,15	1,05	0,08	0,58	0,04	0,26	0,05	0,33	0,17	1,20	0,09	0,61	0,21	1,55
MZ/MZK 8	0,24	1,71	0,24	1,67	0,21	1,49	0,06	0,40	0,10	0,68	0,26	1,81	0,09	0,62	0,29	2,06
MZ/MZK 10 ¹	0,17	1,22	0,17	1,18	0,16	1,09	0,07	0,50	0,12	0,84	0,35	2,45	0,10	0,69	0,29	2,02

F_{Rec} : Carga recomendada con factor de seguridad ($\mu = 7$)

F_{Eff} : Carga de rotura real sin factor de seguridad

¹ Cuando se utiliza tornillos $\varnothing 6$ mm