

ANCLAJES QUÍMICOS

1. Ampollas y Varilla Roscada.

Ampolla Mortero



Ref. catálogo	Modelo	Código	Ø broca	Prof. de anclaje	Para varillas
14020001	R M 8	050270	10	80	RG M8 / RG 8x75 M5 I
14020002	R M 10	050271	12	90	RG M10 / RG 10x75 M6 I
14020003	R M 12	050272	14	110	RG M12 / RG 12x90 M8 I
14020004	R M 14	050278	16	120	RG M14 / RG 14x90 M10 I
14020005	R M 16	050273	18	125	RG M16 / RG 16x100 M12 I
14020006	R M 20	050274	25	170	RG M20
14020007	R M 24	050275	28	210	RG M24
14020008	R M 27	079843	32	250	RG M27
14020009	R M 30	050276	35	280	RG M30

El Ø del agujero del taladro es mayor que el Ø de la ampolla.

Varilla Roscada con Tuerca y Arandela



Ref. catálogo	Modelo	Código	Prof. de anclaje	Espesor máx a fijar
14020010	RG M 8x110	050256	80	13
14020011	RG M 8x150	095698	80	60
14020012	RG M 8x250	095699	80	160
14020013	RG M 10x130	050257	90	20
14020014	RG M 10x165	050280	90	57
14020015	RG M 10x190	050281	90	82
14020016	RG M 10x250	095703	90	150
14020017	RG M 10x350	095718	90	250
14020018	RG M 12x160	050258	110	25
14020019	RG M 12x220	050283	110	90
14020020	RG M 12x250	050284	110	120
14020021	RG M 12x300	050285	110	170
14020022	RG M 12x380	095720	110	255
14020023	RG M 14x170	050286	120	38
14020024	RG M 16x165	050287	125	13
14020025	RG M 16x190	050259	125	35
14020026	RG M 16x250	050288	125	98
14020027	RG M 16x300	050289	125	148
14020028	RG M 16x380	095722	125	235
14020029	RG M 16x500	095723	125	355
14020030	RG M 20x260	050260	170	65
14020031	RG M 20x350	095707	170	155
14020032	RG M 20x500	095725	170	305
14020033	RG M 24x300	050261	210	65
14020034	RG M 24x400	095727	210	165
14020035	RG M 24x600	095728	210	365
14020036	RG M 27x340	090720	250	60
14020037	RG M 30x380	050262	280	65
14020038	RG M 30x500	095730	280	185

Disponible en acero inoxidable / Solo con la ampolla RM se consigue la certificación CE.

2. Resinas en Cartucho.

Anclajes de Inyección

PARA HORMIGÓN Y LADRILLO CERÁMICO. CERTIFICADA. SIN ESTIRENO

Ref. catálogo	Modelo	Contenido cm ³
14020039	FIS VS 300 T	300
14020040	FIS VS 150 C	150
14020041	FIS VS 100 P	100

Tiempos de espera			
Temperatura en el cartucho (del mortero)	Tiempo de trabajabilidad	Temperatura en la base de anclaje	Tiempo de curado (endurecimiento total)
-	-	0°C - +5°C	6 horas
+5°C - +10°C	20 minutos	+5°C - +10°C	3 horas
+10°C - +20°C	10 minutos	+10°C - +20°C	120 minutos
+20°C - +30°C	6 minutos	+20°C - +30°C	60 minutos
+30°C - +40°C	4 minutos	+30°C - +40°C	30 minutos



FIS VS 300 T



FIS VS 150 C



FIS VS 100 P

PARA LADRILLO CERÁMICO/HUECO. SIN ESTIRENO

Ref. catálogo	Modelo	Contenido cm ³	Sistema
14020042	FIS P 360 S	360	Biaxial
14020043	FIS P 300 T	300	Monoémbolo
14020044	FIP C 700	380	Coaxial

Tiempos de espera FISP 360 S			
Temperatura en el cartucho (del mortero)	Tiempo de trabajabilidad	Temperatura en la base de anclaje	Tiempo de curado (endurecimiento total)
-	-	-5°C - 0°C	80 minutos
-	-	+0°C - +5°C	3 horas
+5°C - +10°C	14 minutos	+5°C - +10°C	2 horas
+10°C - +20°C	5 minutos	+10°C - +20°C	90 minutos
+20°C - +30°C	3 minutos	+20°C - +30°C	60 minutos
+30°C - +40°C	2 minutos	+30°C - +40°C	30 minutos



FIP C 700

No utilizar en hormigón.

3. Accesorios.

Varilla de Inyección



PARA LADRILLO

Ref. catálogo	Modelo	Código acero cincado	Ø broca. (mm)	Prof. taladro (mm)
14020045	FIS A M6 x 75	90243	8	50/60/-
14020046	FIS A M6 x 85	90272	8	50/60/-
14020047	FIS A M6 x 110	90273	8	50/60/75
14020048	FIS A M8 x 90	90274	10	65/-/-
14020049	FIS A M8 x 110	90275	10	65/80/95
14020050	FIS A M8 x 130	90276	10	65/80/95
14020051	FIS A M8 x 175	90277	10	65/80/95
14020052	FIS A M10 x 110	90278	12	80/90/-
14020053	FIS A M10 x 130	90279	12	80/90/110
14020054	FIS A M10 x 150	90281	12	80/90/110
14020055	FIS A M10 x 200	90282	12	80/90/110
14020056	FIS A M12 x 140	90283	14	95/110/120
14020057	FIS A M12 x 160	90284	14	95/110/120
14020058	FIS A M12 x 180	90285	14	95/110/120

Ref. catálogo	Modelo	Código acero cincado	Ø broca. (mm)	Prof. taladro (mm)
14020059	FIS A M12 x 210	90285	14	95/110/120
14020060	FIS A M12 x 260	90287	14	95/110/120
14020061	FIS A M16 x 175	90288	18	125/140/-
14020062	FIS A M16 x 200	90289	18	125/140/170
14020063	FIS A M16 x 250	90290	18	125/140/170
14020064	FIS A M16 x 300	90291	18	125/140/170
14020065	FIS A M20 x 245	90292	24	160/170/210
14020066	FIS A M20 x 290	90293	24	160/170/210
14020067	FIS A M24 x 290	90294	28	190/240/-
14020068	FIS A M24 x 380	90295	28	190/240/285
14020069	FIS A M30 x 340	90296	35	240/280/-
14020070	FIS A M30 x 430	90297	35	240/280/340

Consultar para datos de montaje / Disponible en acero inoxidable.

Casquillos de Inyección



CASQUILLO DE INYECCIÓN RÍGIDO FIS H K



CASQUILLO DE INYECCIÓN FIS H N



CASQUILLO METÁLICO A METROS FIS M L



CASQUILLO DE INYECCIÓN FIS E

RÍGIDOS

Ref. catálogo	Modelo	Código	Ø Broca mm	Profundidad mín. taladro mm	Adecuado para
14020071	FIS H 12 x 50 K	41900	12	60	FIS A M6 / M8
14020072	FIS H 12 x 85 K	41901	12	95	FIS A M6 / M8
14020073	FIS H 16 x 85 K	41902	16	95	FIS A M8 / M10
14020074	FIS H 16 x 130 K	41903	16	140	FIS A / FIS G M8 / M10
14020075	FIS H 20 x 85 K	41904	20	95	FIS A M12 / M16

Disponibles: Casquillo de inyección FIS H N - Casquillo metálico a metros FIS M L - Casquillo de inyección FIS E - Boquilla mezcladora FIS S con adaptador para cartuchos FIS P y FIS V.

Boquilla Mezcladora



Ref. catálogo	Modelo	Código	Para cartuchos
14020076	Boquilla mezcl. FIS S	061223	FIS P + FIS V + FIS HB

Boquilla mezcladora FIS S con adaptador, para cartuchos FIS P y FIS V.

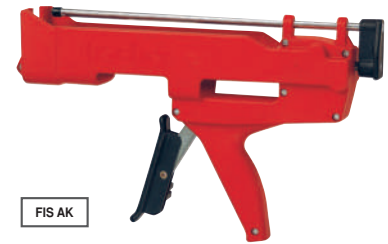
4. Pistolas de Inyección.



KPM 2



FIS AM



FIS AK



FIS AA



FIS AC



FIS AJ

Ref. catálogo	Modelo	Código	Descripción	Para cartuchos
14020077	KPM2	053117	Para cartuchos de resina 150 - 300	FIS V 150 C, 300 MULTIBOND 150 y 300 ml
14020078	FIS AM	058000	Para cartuchos de resina 150 - 300 - 360	FIS V 150C, 300 MULTIBOND, FIS P 360 S 150-300-345-360 y 390 ml
14020079	FIS AK	058026	Pistola de inyección FIS AK	FIS V 150 C, 300 MULTIBOND, FIS P 360 S 150-300-345-360 y 390 ml
14020080	FIS A	030111		FIS V 150 C, 300 MULTIBOND, FIS P 360 S 150-300-345-360 y 390 ml
14020081	MSL 60	037297	Pistola de inyección con batería FIS AA	Cargador
14020082	FIS AP	037296		Batería
14020083	FIS AC	096497	Pistola de inyección FIS AC	FIP C 700, FIS VT 380 C
14020084	FIS AJ	016251		FIS V 950 S
14020085	FIS AJ+	041730	Pistola de inyección neumática	FIS EM 1100

5. Morteros.

SIKA MINIPACK. MORTERO DE REPARACIÓN

Mortero de reparación, monocomponente, a base de cemento, áridos, resinas sintéticas, humo de sílice y reforzado con fibras.

Ref. catálogo	Código	Contenido	Color
14020093	103383	1 kg	Gris
14020094	89509	5 kg	Gris

SIKA MIX & GO. MORTERO DE REPARACIÓN

Kit de mortero de reparación fácil de usar y de elevadas prestaciones.

Ref. catálogo	Código	Contenido	Color
14020095	89358	1,25 kg	Gris

SIKA MINIPACK. MORTERO IMPERMEABILIZANTE

Mortero impermeabilizante, monocomponente, para revestimientos de capa delgada.

Ref. catálogo	Código	Contenido	Color
14020096	103421	1 kg	Gris
14020097	89495	5 kg	Gris



14/ FIJACIÓN Y ANCLAJE

ANCLAJES QUÍMICOS / FIJACIONES PARA MATERIALES HUECOS

6. Productos Químicos de Inyección.



ANCHORFIX - 1

SIKABOOM - N750

SIKABOOM - G750

SIKA ANCHORFIX-1

Resina de poliéster de curado rápido para anclajes químicos / Consumo: Aprox. 1,6 kg/l dependiendo del anclaje a realizar.

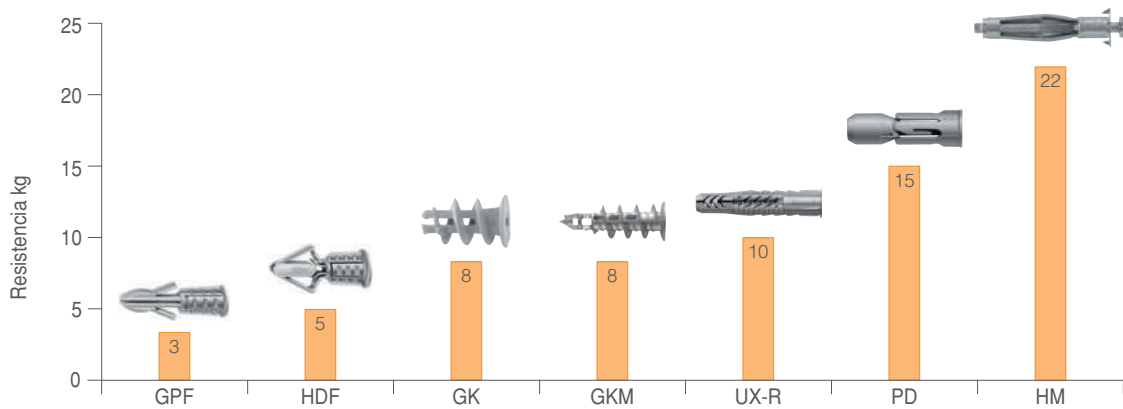
Ref. catálogo	Código	Contenido	Color
14020086	97235	150 cm ³	Gris claro
14020087	82145	300 cm ³	Gris claro
14020088	90655	550 cm ³	Gris claro

SIKABOOM - N750 / G750

Espuma de poliuretano, monocomponente y expansiva

Ref. catálogo	Modelo	Código	Contenido	Color
14020089	N750	55301	750 cm ³	Amarrillento
14020090	G750	78109	750 cm ³	Amarrillento

FIJACIONES PARA MATERIALES HUECOS (TIPO PLADURES)



Cargas máximas recomendables en placas de 12,5 mm de espesor.

1. Taco Universal.

Con Reborde



Ref. catálogo	Modelo	Código	Ø taco (mm)	Longitud taco (mm)	Profundidad mín taladro	Ø tornillo (mm)	
						máx	min
14030001	UX 5 x 30 R	94722	5	30	40	3	4
14030002	UX 6 x 35 R	62756	6	35	45	4	5
14030003	UX 6 x 50 R	72095	6	50	60	4	5
14030004	UX 8 x 50 R	77870	8	50	60	4,5	6
14030005	UX 10 x 60 R	77872	10	60	75	6	8