

la competencia Mapei.

para cargas pesadas

para cargas estructurales

Tabla de inicio de fraguado y de endurecimiento final

	Mapefix PE SF			Mapefix VE SF			Mapefix EP		
°C	inicio de fraguado	endurecimiento final		inicio de fraguado	endurecimiento final		inicio de fraguado	endurecimiento final	
		soporte seco	soporte húmedo		soporte seco	soporte húmedo		soporte seco	soporte húmedo
-10				90'	24h	48h			
-5	90'	6h	12h	90'	14h	28h			
0	45'	3h	5h	45'	7h	14h			
5	25'	2h	4h	25'	2h	4h	2h	4 días	8 días
10	15'	80'	3h	15'	80'	3h	90'	3 días	6 días
20	6'	45'	90'	6'	45'	90'	30'	10h	20h
30	4'	25'	50'	4'	25'	50'	20'	6h	12h
35				2'	20'	40'	12'	4h	8h

Tablas de cargas recomendadas

					M6	M8	M10	M12	M16	M20	M24	M27	M30	M33	M36	M39
Mapefix PE SF	barras roscadas	tracción			0,3	0,3	0,3	0,3								
	sobre hormigón	cizalladura	kn													
	barras roscadas	tracción			8,6	13,8	16,7	24	35,7	52,2						
Mapefix VE SF	sobre hormigón	cizalladura	kn		5,1	8,6	12	22,3	34,9	50,3						
	barras roscadas	tracción			8,6	13,5	12,8	24	44,4	61	79,2	93,9				
	sobre hormigón	cizalladura	kn		5,1	8,6	12	22,3	34,9	51,3	59,3	66,1				
Mapefix EP	barra roscada	tracción			8,6	13,8	20	28	38,1	52,3	67,9	80,5	98,3	113	127	142
	sobre hormigón	cizalladura	kn		5,1	8,6	12	22,6	35,2	50,3	65,7	78,8	88,6	102	117	132

			Ø 8	Ø 10	Ø 12	Ø 16	Ø 20	Ø 25	Ø 28	Ø 32	Ø 36	Ø 40	
Mapefix VE SF	barra de adherencia	tracción	kN	8,1	11,2	16,5	24,9	42,4	58,9	69,8	78,2		
	mejorada sobre hormigón	cizalladura		6,7	10,5	14,8	24,2	35,5	47,8	54,2	61,8		
Mapefix EP	barra de adherencia	tracción	kN	8,8	12,3	16,5	23,7	50,5	63,6	105	117		
	mejorada sobre hormigón	cizalladura		6,7	10,2	14,8	22,5	33,2	47,8	56,3	67,2	83,2	97,9

IBERMAPEI, S.A.
Pl. Cataluña, 20 - 5ª Planta
08002 Barcelona
Tel. +34-93-3435050
Fax +34-93-3024229
Internet: www.mapei.es
E-mail: ibermapei@ibermapei.es

C: P MK694350 (E) 04/12

De la experiencia MAPEI en el sector de la construcción y la edificación, nace una línea de productos para la fijación química, únicos por su capacidad y fiabilidad, certificados según la normativa DITE (Documento de Idoneidad Técnico Europeo) y el Mercado CE, que garantizan prestaciones ciertas y reproducibles. Una gama con soluciones fáciles de elegir mediante los diferentes colores de los envases que identifican inmediatamente el ámbito de utilización idóneo. Una extraordinaria versatilidad: con sólo 5 productos, la respuesta a los diversos tipos de fijaciones requeridas en proyecto y en obra. Toda la calidad MAPEI para fijar con fuerza y para siempre.

Mapefix.
Seguro para
los profesionales.
Fácil para quien
lo aplica.
Fuerte para todos.

Mapectix

¡Fija a la fuerza!

Maepfix: tres soluciones para todas las necesidades de fijación

CARGAS LIGERAS

FIJACIÓN QUÍMICA PARA
CARGAS LIGERAS SOBRE
MATERIALES SÓLIDOS O HUECOS

IDEAL PARA

Antenas y parabólicas
Líneas de vida
Carpintería y postigos
Instalaciones ligeras
Sanitarios
Perfiles y repisas

Maepfix PE SF



poliéster sin estireno

CARGAS PESADAS

FIJACIÓN QUÍMICA PARA
CARGAS PESADAS SOBRE
TODO TIPO DE MATERIALES

IDEAL PARA

Fijaciones en zonas sometidas a
compresión
Anclaje de armadura en hormigón
Fijaciones sumergidas
Antenas, letreros, líneas de vida
Torres de alta tensión e
instalaciones pesadas

Maepfix VE SF



viniléster híbrido sin estireno

CARGAS ESTRUCTURALES

FIJACIÓN QUÍMICA PARA
CARGAS ESTRUCTURALES SOBRE
TODO TIPO DE MATERIALES

IDEAL PARA

Fijaciones en zonas sometidas a
tracción o compresión
Cargas estáticas o dinámicas
Anclaje de armadura en hormigón
Refuerzos estructurales
Fijaciones sumergidas
Ambientes agresivos

Maepfix EP



epoxi puro

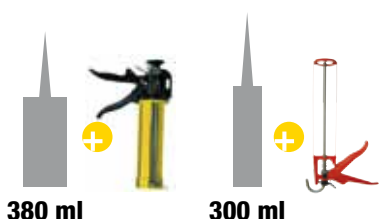


+ Plus

Para materiales huecos y compactos
Incluso para soportes húmedos o con
temperaturas de hasta -5°C
Endurecimiento ultrarrápido
Cartucho de 300 ml para pistola de
silicona
Envases de vaciado total

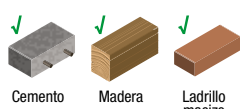


para hormigón no fisurado



380 ml

300 ml



+ Plus

Para todo tipo de materiales
Incluso para colocación en soportes
mojados o con temperaturas de
hasta -10°C
Endurecimiento ultrarrápido
Elevadas resistencias mecánicas y
químicas
Cartucho de 300 ml para pistola de
silicona
Envases de vaciado total



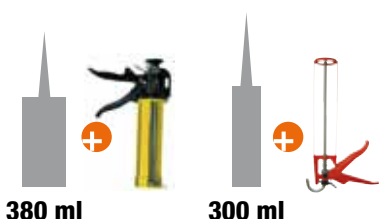
para hormigón no fisurado



para fijación de armadura
adicional al hormigón

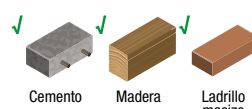


resistencia al fuego



380 ml

300 ml



+ Plus

Para todo tipo de materiales
Para agujeros lisos o rugosos
Para soportes secos, húmedos o
mojados
Para pequeños o grandes agujeros de
larga trabajabilidad
Máximas resistencias mecánicas y
químicas



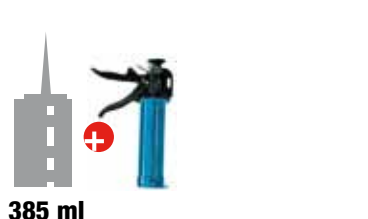
para hormigón fisurado



para hormigón no fisurado



resistencia al fuego



385 ml



Mapei. De nuestra experiencia, todas las soluciones para usted.



ADHESIVOS • SELLADORES • PRODUCTOS QUÍMICOS PARA LA CONSTRUCCIÓN