



E

La colocación de anclajes se puede realizar tanto en hueco (tabiques de ladrillo hueco), como en macizo (hormigón o ladrillo macizo). Los anclajes químicos Fijopol y Fijopox tienen gran facilidad de aplicación y garantizan buenas resistencias mecánicas. Fijopol se aplica cuando se requiere rapidez en la puesta en servicio de las piezas ancladas. Fijopox se emplea cuando se requiere alta resistencia mecánica a tracción, puesto que al tratarse de un adhesivo epoxi presenta una adherencia mayor a la cohesión del hormigón.

Los anclajes en macizo se realizan, haciendo una perforación con la longitud del empotramiento indicada y el diámetro de la misma será de dos a cuatro mm mayor al diámetro de la pieza a empotrar.

Para realizar los anclajes en hueco se colocan tamices que permiten conformar el adhesivo para que el mismo no se caiga dentro del hueco donde se aloja en el proceso de aplicación.

Los anclajes con morteros rápidos predosificados se realizan mediante perforaciones mayores y se utilizan para anclajes en tabiques de ladrillo hueco o macizo. Para realizar estos anclajes se utiliza Fijomor, mortero rápido para anclajes.

Para la aplicación de Fijomor resulta de gran utilidad la pistola motorizada, Aplijun.

EN

Anchoring for all grades of dowels, threaded rods, and bolts can be drilled out into solid/hollow masonry, and concrete. FIJOPOL and FIJOPOX are easy to apply and guarantee good mechanical strength. FIJOPOL is applied when anchoring quick setting is required.

FIJOPOX is used when high mechanical strength is required. As an epoxy based product FIJOPOX will create a tighter adhesion to concrete down to molecular cohesion.

When anchoring into solid elements, drill anchor hole using the dowel/rods/bolts length, and diameter must be 2-4 mm. wider. When anchoring into hollow elements a backing piece (sieve) must be placed to prevent the product to spread away from the dowel/rods/bolts.

Ready-to-use quick setting mortars used for anchoring all grades of dowels, threaded rods, and bolts will need bigger drill holes on solid or hollow masonry. FIJOMOR anchoring quick setting mortar will be used for this kind of application.

Use APLIJUN mortar dispensing battery gun when applying FIJOMOR for optimal application.

F I J A C I O N E S R A P I D A S Y S E G U R A S

QUICK SETTING AND SAFE ANCHORINGS



Avda. da Enerxía, 156 Pol. Ind. de Sabón.
15142, Arteixo, A Coruña
Telf.: + 34 981 60 21 11 - + 34 981 60 09 66
Fax.: + 34 981 60 15 08

www.teais.es
tecnica@teais.es
comercial@teais.es



FIJOPOL



FIJOPOX



FIJOMOR





FIJOPOL:



FIJOPOL es una masilla de dos componentes en base a poliéster, la mezcla de los dos componentes se realiza en el pico mezclador durante el extrusión de la masilla.

Aplicaciones:

- * Anclaje de piezas en soportes huecos o macizos.
- * Colocación de perfilería y piezas de anclaje en fachadas ventiladas.
- * Fijaciones de piezas para colocación de andamios.
- * Fijación de piezas para colocación de toldos.
- * Fijación de piezas para trabajos de electricidad.
- * Fijación de piezas para colocación de elementos auxiliares de la construcción.
- * Siempre que se requieran anclajes rápidos y de buena resistencia mecánica.

FIJOPOL, Polyester-based two-component anchoring adhesive for fixing anchor and rein stacker bars into a wide range of materials. Two components mixing occur within the cartridge while extruding the product.

Uses:

- * As a fast curing anchoring adhesive for all grades of dowels, threaded rods, bolts, etc.
- * And special fastening systems into the following base material: Concrete, hard natural stone, solid rock, hollow and solid masonry.
- * Some uses are: ventilates facades, awning anchoring, scaffolding, electrical, and telecommunications equipment, etc.

FIJOPOX:



FIJOPOX es una masilla de dos componentes en base a resina epoxi, la mezcla de los dos componentes se realiza en el pico mezclador durante el extrusión de la masilla.

Aplicaciones:

- * Anclaje de piezas en soportes principalmente macizos.
- * Colocación de anclajes metálicos en bases de piedra y hormigón.
- * Colocación de anclajes donde se requiera alta resistencia mecánica.
- * Fijopox se utiliza siempre que se requiera resistencia, y no se requiera rapidez en la puesta en servicio.
- * FIJOPOX is used to install reinforcing steel dowels and threaded rods into solid concrete, stone, solid brick wall base materials where anchoring is required.
- * Anchoring where high mechanical strength is required.
- * FIJOPOX will be used whenever high strengths are required prevailing over curing time.

FIJOMOR:



FIJOMOR es un producto en polvo que se amasa con agua y se obtiene un mortero de rápido endurecimiento y buena resistencia mecánica, muy adecuado para el anclaje de piezas en las que se requiere buena resistencia y una puesta en servicio en un plazo medio.

Aplicaciones:

- * Anclaje de piezas metálicas en soportes huecos principalmente.
- * Colocación de anclajes para sujeción de elementos auxiliares de construcción.
- * Colocación de anclajes para colocación de cerramientos.

FIJOMOR is a ready-to-use, quick-setting anchoring mortar. FIJOMOR is a ready to use powder that merely has to be mixed with water to yield a stiff, easy workable anchoring mortar. This cement based product will provide a high mechanical strength at an early stage.

Uses:

- * As anchoring for all grades of dowel, threaded rods, bolts in hollow masonry.
- * When anchoring ventilates facades, awning anchoring, scaffolding, electrical, and telecommunications equipment, etc.
- * When fixing or anchoring all kind of frames, windows, doors, etc.

