



REDECILLA Ø 12X80	REF: 400 000 030
REDECILLA Ø 16X85	REF: 400 000 031
REDECILLA Ø 20X85	REF: 400 000 037



CÁNULA MEZCLADORA.
REF. 893 020



PISTOLA APLICADORA.
REF. 702 153



BOMBA DE SOPLADO.
REF. 702 153 0



EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT ETA-21/0905
EUROPEAN TECHNICAL ASSESSMENT ETA-21/0906

PROPIEDADES:

- Resina de altas prestaciones, para anclajes químicos estructurales con fijación de altas cargas. Hasta 2000 kg
- Es una resina bicomponente de epoxi-acrilato sin estireno, tixotrópica y de alto rendimiento, envasada en cartucho coaxial con dosificación y mezcla automática en boquilla, diseñada para la ejecución de anclajes estructurales.
- Certificado ETA según ETAG 001 parte 1 y parte 5 en hormigón.

APLICACIONES:

- Está indicada para todo tipo de anclajes: especialmente para fijación estructural de barras de acero corrugado, varillas roscadas de alta responsabilidad sobre soportes de hormigón, piedra, fábrica de ladrillo maciza, anclaje de esperas en conexiones de losas y forjados a muros pantalla, fijación de placas de anclaje en elementos prefabricados, colocación de anclajes en fachadas ventiladas, anclaje de conectores para recrecidos en losas y forjados.
- Anclaje sin expansión por lo que la distancia entre anclajes y el borde es mínima.
- El tiempo de secado para aplicar las cargas dependerá de la temperatura ambiente, puede oscilar entre 30' y 3 horas

Tiempos de manipulación y curado			
Temperatura del hormigón	Tiempo de manipulación	Tiempo mínimo de curado	
		Hormigón seco	Hormigón húmedo
-10°C	40 min	240 min	480 min
0°C	20 min	90 min	180 min
10°C	9 min	60 min	120 min
20°C	5 min	30 min	60 min
30°C	3 min	20 min	40 min

* La temperatura de la resina debe ser al menos 20°C

* Final de curado a las 24 horas.

Base del producto	Resina biocomponente de epoxi acrilato
Relación de mezcla (volumen)	1:10
Resistencia a compresión (EN 604)	40,7 N/mm ²
Resistencia a flexión (EN 178)	16,6 N/mm ²
Resistencia a tracción (EN 527)	7 N/mm ²