



ADICONS-490 M

Retardador de Fraguado Para Mortero

DESCRIPCION

ADICONS-490 M es un aditivo líquido para la confección de morteros estabilizados, exento de cloruros.

APLICACIONES

ADICONS 490 M se utiliza para confeccionar cualquier tipo de mortero de cemento con un tiempo de puesta en obra prolongado para:

- Asiento de fabrica de ladrillo, de bloques...
- Rejuntado.
- Enfoscados, revocos, etc.

PROPIEDADES

- ADICONS-490 M hace que la colocación del mortero sea más fácil debido a su efecto plastificante.
- El mortero retardado conserva las mismas propiedades que un mortero fresco, y una vez colocado el tiempo de fraguado es el de un mortero normal.
- El ADICONS-490 M retarda el fraguado hasta 48 horas, por lo que se pueden fabricar grandes masas de mortero y utilizarlo fraccionadamente.
- La limpieza de los recipientes de almacenamiento y herramientas es más fácil al conservarse el mortero fresco.

DATOS TÉCNICOS

Naturaleza:	Solución acuosa de sales de sodio.
Aspecto:	Líquido incoloro
Densidad:	1,2
ph:	Aprox. 6
Sólidos:	42%

MODO DE EMPLEO

El ADICONS-490 M se suministra listo para su empleo, se añade directamente al agua de amasado, amasando durante un tiempo mínimo de 3 minutos, en dosificaciones variables entre el 0,1 y el 1,0% del peso del cemento.

La dosificación exacta debe determinarse en cada caso por ensayos que deben efectuarse en obra, pues en los retrasos de fraguado influyen factores tan diversos como el tipo de cemento utilizado, de su dosificación por m³, cantidad y calidad de los áridos, de su granulometría y de las condiciones climatológicas (temperatura, humedad, etc.).

PRECAUCIONES

El mortero retardado debe almacenarse en recipientes no absorbentes y en caso necesario cubierto con una lámina de agua para evitar la pérdida de agua de amasado por evaporación. No exponer el ADICONS-490 M a las heladas, el producto helado puede utilizarse desheliéndolo lentamente y agitándolo cuidadosamente. No exponerlo nunca a la llama directa, ni a temperatura superior a 50°C.