



ADICONS-495

ACELERANTE DE FRAGUADO PARA MORTERO Y HORMIGON

DESCRIPCIÓN

ADICONS 495 es un aditivo líquido acelerante de fraguado para mortero y hormigón. Exento de cloruros.

APLICACIONES

- ADICONS 495 se utiliza para revocos de mortero de cemento en caso de presión débil de agua, cuando se tiene que colocar un hormigón sumergido o en presencia de agua y que impide su deslavamiento.
- Si se necesita acortar los plazos de desencofrado en la prefabricación o acelerar el fraguado cuando se necesita poner rápidamente en servicio un mortero o un hormigón.
- Así como para trabajos en presencia de agua de mar.

DATOS TÉCNICOS

Tipo:	Acelerante de fraguado
Aspecto :	Líquido
Color:	Ambarino
Densidad:	1,3 Kg./l.
ph:	14

MODO DE EMPLEO

Mortero

Se prepara una dilución **ADICONS 495**: agua 1:3 a 1:5 en volumen según sea la presión del agua o la aceleración deseada, que será el líquido de amasado. Utilizar morteros 1:2 a 1:3 (cemento:arena) en volumen y arenas limpias, secas y de adecuada granulometría.

Hormigón

Según la rapidez de fraguado requerida, se diluye una parte de ADICONS 495 con cinco o seis partes de agua. Esta dilución será el líquido de amasado de un hormigón de cómo mínimo 300 kg. De cemento por m³.

El consumo de ADICONS 495 es variable en función de su aplicación y de la rapidez de fraguado deseada, pero está entre 20 y 25 Kg./m³ de hormigón.

ADICONS 495 no contiene cloruros, por lo que puede utilizarse en cualquier tipo de mortero u hormigón, en masa o armado.

OBSERVACIONES

Con el fin de evitar pérdidas debidas a un fraguado demasiado rápido, es preciso preparar solamente de una vez pequeñas cantidades y utilizarlas inmediatamente por lo que es preciso preparar todos los medios necesarios para una rápida puesta en obra.

PRECAUCIONES

ADICONS 495 es un producto cáustico, por lo que se deberán usar guantes de goma y gafas para protegerse de eventuales salpicaduras durante su manipulación.

Mantener el producto en sus envases originales debidamente identificados.