

# ArFast 3 SC

## Aditivo

### ACELERANTE DE FRAGÜE SIN CLORUROS



[www.argosindustrial.com.ar](http://www.argosindustrial.com.ar)  
[tecnica@argosindustrial.com.ar](mailto:tecnica@argosindustrial.com.ar)  
t 011 4371-9042  
t 02225-483411

Línea Aditivos para el hormigón



**ARGOS**

productos, sistemas y soluciones confiables

# ArFast 3 SC

## Aditivo

ArFast 3 SC es un aditivo desarrollado especialmente para acelerar el fragüe de morteros y hormigones armados. No contiene cloruros. No corroe las armaduras ni los insertos metálicos.

### Fácil empleo Rápida habilitación

#### Usos

- Contrapisos con mallas metálicas
- Corrección de juntas, ángulos, zócalos u otra reparación que esté en contacto con metales
- Amurado de elementos metálicos: ej.: cajas eléctricas, bisagras, perfiles de terminación, rieles, etc.
- Amurado de aberturas
- Estructuras de hormigones armados.
- Hormigones en contacto con encofrados o insertos metálicos
- Bacheos y reparaciones de pisos y pavimentos
- Obras subterráneas, alcantarillados, obras de desvíos hidráulicos y obras expuestas a mareas
- Para habilitar más rápido trabajos en industrias, depósitos y estacionamientos
- Ideal para ejecutar trabajos en épocas invernales o de bajas temperaturas

#### Ventajas

El mortero aditivado con ArFast 3 SC pasa rápidamente de estado fresco a estado endurecido, y posee las siguientes ventajas:

- No ataca metales
- Acelera los tiempos de obra
- Rápida habilitación
- Permite transitar antes bacheos, carpetas y contrapisos
- Impide la corrosión de armaduras, cañerías, planchuelas e insertos metálicos
- Menores costos y mano de obra
- Facilidad de empleo ya que es totalmente soluble y se mezcla fácilmente con el agua de amasado
- Permite ajustar la dosis de acuerdo a los requerimientos de la obra y en función de la temperatura ambiente, lo cual genera ahorro de material según el consumo que se requiera

#### Aplicación

ArFast 3 SC se diluye en el agua de amasado colocando la cantidad necesaria para el resultado deseado.

En morteros, se recomienda una relación de 1 parte de ArFast 3 SC por cada 3 partes de agua y como máximo 1 parte de aditivo por cada 5 partes de agua.

En hormigones la relación recomendada ArFast 3 SC / agua es de hasta 1:5.

De cualquier manera se deberá regular la relación según el destino y prestación de la mezcla de mortero u hormigón.

#### Rendimiento

Según la dilución elegida para el empaste y los resultados deseados el consumo puede variar.

Como orientación, los valores aproximados están en el orden de entre el 2,5 y el 4,5 % del peso del cemento pórtland a utilizar en la mezcla.



#### Almacenar

Vida útil: 2 años en envases de origen bien cerrados y en lugar fresco y seco protegidos de la corrosión.

Proteger de las bajas temperaturas. No exponer a la intemperie o lugares desprotegidos en donde el material pueda sufrir cambios bruscos de temperatura. El ambiente recomendado debe estar comprendido entre los 5 y 30 ° C ya que por debajo y por sobre estas temperaturas, el material puede perder alguna de sus propiedades de prestación.

#### Presentación

220 Kg.

25 Kg.

6 Kg.

2 Kg.