

## 1166 - Rapid 500

### Acelerante del fraguado

**TectorAdmix 1166 RAPID 500** es un aditivo para morteros y hormigones armados que reduce el tiempo de fraguado, aumenta las resistencias iniciales, reduce la retracción y aumenta la trabajabilidad. Ha sido especialmente diseñado para potenciar el proceso de hidratación del cemento a edades tempranas.

**TectorAdmix 1166 RAPID 500** permite desencofrar en menos tiempo y a temperaturas mucho más bajas. NO contiene cloruros, por lo que se recomienda para hormigones pretensados, hormigones con diámetros pequeños y hormigones en ambiente agresivo.

**Disponible en formatos: 1 litro, 5 litros y 25 litros.**



## Características y beneficios

- Muy altas resistencias iniciales a cualquier temperatura incluso con curado térmico.
- Incrementa los ciclos de producción (posibilidad de doblar producción)
- Mayor rendimiento de los encofrados por mayor rotación.
- Reducción/eliminación del curado térmico.
- Eliminación del coste de instalaciones de curado y su mantenimiento.
- Permite usar la cantidad mínima de cemento necesaria.
- Permite el uso de cementos con menor cantidad de clínker y menor clase resistente, así como el uso de adiciones.

## Especificaciones

|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Aspecto     | Líquido                     |
| Densidad    | 1,10±0,2 gr/cm <sup>3</sup> |
| pH          | 3±1                         |
| Propiedades | No contiene cloruros        |

## Modo de empleo

**TectorAdmix 1166 RAPID 500** es un aditivo líquido listo para ser utilizado. Se añade al hormigón o al mortero durante el proceso de mezcla, respetando un tiempo de mezclado mínimo para asegurar su dispersión homogénea.

### Dosificación:

La dosificación recomendada es de 2 a 6 litros por 100 kg de cemento (del 2% al 6% respecto a los kg de cemento). Dosificaciones diferentes a las recomendadas son posibles con ensayos previos que justifiquen su buen rendimiento.

## Aplicaciones

**TectorAdmix 1166 RAPID 500** está recomendado para cualquier tipo de hormigón y especialmente para elementos estructurales dónde se precisen muy altas resistencias iniciales. También se emplea para adicionar en morteros.

## Peligro

H290 Puede ser corrosivo para los metales.H318 Provoca lesiones oculares graves.

P234 Conservar únicamente en el embalaje original.P280 Llevar guantes/ropa de protección/equipo de protección para los ojos/la cara/los oídos/...P305+P351+P338 EN CASO DE CONTACTO CON LOS OJOS: Enjuagar con agua cuidadosamente durante varios minutos. Quitar las lentes de contacto cuando estén presentes y pueda hacerse con facilidad. Proseguir con el lavado. P310 Llamar inmediatamente a un CENTRO DE TOXICOLOGÍA/médico en caso de intoxicación.P390 Absorber el vertido para que no dañe otros materiales.



**Restringido a usos profesionales:** Evitar exposición y recábense instrucciones específicas antes de su uso. **NO INGERIR.**

**P102: MANTÉNGASE FUERA DEL ALCANCE DE LOS NIÑOS. En caso de intoxicación o accidente llamar al Servicio Médico de Información de Toxicología: Teléfono 91 562 04 20**

## Conservación

Manténgase el recipiente bien cerrado. Proteger del calor. Consérvese en lugar fresco y resguardado de la lluvia y de la humedad.