



COM  
**CARIBA, S. L.**

Productos químicos de  
mantenimiento e higiene  
industrial y naval

Ctra. Freixo, 40 Bajo Izquierda (Sárdoma)  
36214 VIGO (España)  
Tfno/Fax: (+34)986299710  
www.caribasl.com  
e-mail: info@caribasl.com

## FICHA TÉCNICA

# RAPIDITY

## ACELERANTE DE FRAGUADO PARA HORMIGÓN

**PROPIEDADES:** RAPIDITY es un aditivo líquido acelerante de endurecimiento para hormigones y morteros. Favorece el desarrollo de las resistencias mecánicas iniciales del hormigón sin que influya negativamente en las resistencias finales.

**APLICACIONES:** RAPIDITY se añade en la central de hormigón, para temperaturas de 5 a 25°C, cuando se quieran obtener altas resistencias iniciales entre 6 y 24 horas en según que casos como: hormigón preparado, hormigón visto, obras de edificación, prefabricados. No utilizar nunca con aditivos expansivos o compensadores de retardación..

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

#### PROPIEDADES FÍSICAS Y QUÍMICAS:

<b>Aspecto:</b>	<b>Líquido.</b>
<b>Color:</b>	<b>Rojizo.</b>
<b>pH:</b>	<b>8.5±0.5</b>
<b>d=</b>	<b>1.200±0.020 gr/cc</b>

**DOSIFICACIÓN Y MODO DE EMPLEO:** El producto debe disolverse en el agua del amasado en las siguientes proporciones:

- Para morteros 1 litro por 50 Kg. de cemento.
- Para hormigones 1,5 litros por 50 Kg. de cemento.

#### COMPOSICIÓN CUALITATIVA:

##### Componentes:

Combinación de compuestos orgánicos y minerales.

**DOSIFICACION:** Variable según el efecto deseado, la dosificación orientativa es de 0.5 a 2% del peso del cemento, es decir 0.200 a 0.830 litros por cada 50 Kgr. de cemento.

**MODO DE EMPLEO:** Se incorpora directamente al agua de amasado

**INDICACIONES IMPORTANTES:** En caso de contacto con la piel, basta con lavar con agua. El efecto del RAPIDITY puede variar ligeramente en función del cemento utilizado y de la temperatura del hormigón fresco. En el caso de que el RAPIDITY se hubiese helado, puede volver a utilizarse sin pérdidas de sus propiedades deshelándolo lentamente y agitándolo enérgicamente antes de su empleo.

REGISTROS: Fabricante R.I.-08/155819

La información y recomendaciones dadas aquí, están basadas en nuestra investigación, y creemos que son correctas. Debido a que nuestros clientes realizan aplicaciones que están fuera de nuestro control, esta Empresa no puede asumir responsabilidades derivadas del mal uso de nuestros productos.