



Refluid R

PLASTIFICANTE Y RETARDADOR DE FRAGUADO

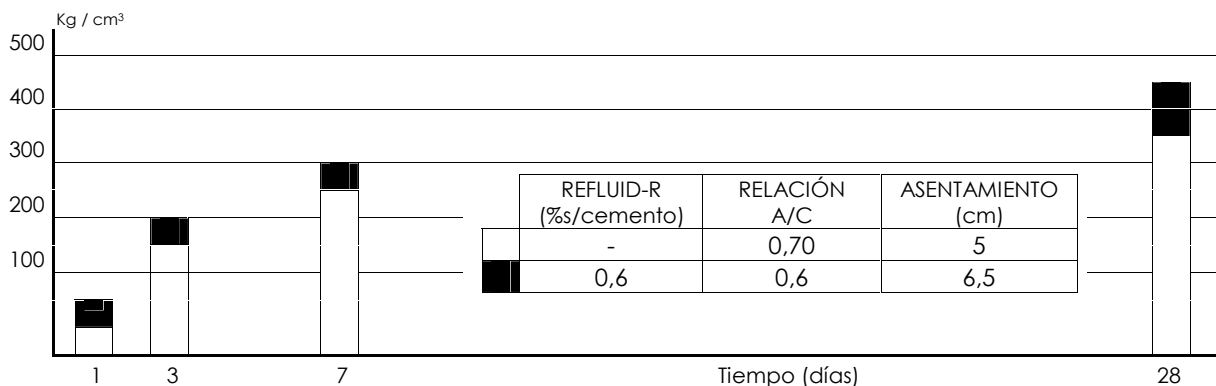
DEFINICION DEL PRODUCTO

REFLUID-R es un aditivo líquido, basado en agentes plastificantes y seleccionados retardadores, que tiene una doble acción sobre el hormigón:

- Debido a su efecto plastificante aumenta su trabajabilidad o, alternativamente, permite reducir el agua de amasado para una misma plasticidad, lo cual se traduce en un ahorro de cemento.
- Produce un efecto retardador del fraguado que puede ser fácilmente controlado ya que variará según la dosificación utilizada.

PROPIEDADES FISICAS DESARROLLO DE RESISTENCIAS A 20º C

Ensayos efectuados sobre hormigón de 300 kgrs. de cemento/m³



CLORUROS: No contiene.

DENSIDAD: 1,20 kgs./l.

AIRE OCLUIDO: Inferior al 2% adicional a su máxima dosificación.

TIEMPO DE FRAGUADO: Puede controlarse variando la dosificación de REFLUID-R. A título orientativo puede tomarse como referencia la siguiente tabla.

Dosificación (% s/cemento)	Retraso (horas)
0,2	2
0,4	4,5
0,6	7

DOSIFICACION

Puede estimarse como dosificación media el 0,3% sobre el peso de cemento, si bien es aconsejable ajustarla mediante ensayos a pie de obra. En todo caso, la dosis de REFLUID-R variará entre el 0,2 % y el 0,6 % sobre el peso de cemento, con los efectos de retraso indicados anteriormente.

MEZCLADO

REFLUID-R debe añadirse al hormigón junto con el agua de amasado, a fin de conseguir su homogénea dispersión.

VIDA UTIL

REFLUID-R en sus envases originales de 30/230 kg, debidamente cerrados, puede ser almacenado durante un período de un año sin pérdida de sus características, siempre que no esté sometido a temperaturas extremas.

PRECAUCIONES

REFLUID-R no es inflamable ni tóxico. Los derrames en la piel pueden eliminarse fácilmente lavanda con agua.

ASISTENCIA TECNICA

Para cualquier consulta o aclaración, disponemos de un Equipo Técnico que gustosamente se pondrá a su entera disposición.