

DARATARD

Retardador de fraguado .
(COVENIN C-356, ASTM C-494 AditivoTipos B & D)

DESCRIPCION

El aditivo DARATARD es una solución color marrón basada en productos de síntesis , lista para usar. Es fabricado bajo controles estrictos que permiten un desempeño uniforme y predecible.

USOS

El DARATARD retarda el inicio de fraguado del hormigón en dosificaciones normales, extiende el tiempo de fraguado del hormigón de 2 a 4 horas a 23°C.

DARATARD es usado en:

- DARATARD debe usarse en obras donde los factores primordiales son temperaturas elevadas y tiempo de fraguado extensos. Se recomienda en los casos en que el propósito es demorar el tiempo de fraguado del concreto.
- Cuando las condiciones del tiempo y temperatura no son de mayor importancia, se deberán usar aditivos reductores de agua del tipo WRDA.
- Concreto en tiempo caluroso, donde la demora en el fraguado asegura una adecuada aptitud de colocación durante el llenado y mejora la calidad del concreto.
- Concreto Premezclado, para extender el tiempo de fraguado durante transportes prolongados del concreto o demoras durante el transporte.
- Concreto Pretensado, donde se requiere un tiempo adicional para una compactación y vibrados efectivos. Especialmente en líneas de fabricación de gran longitud y volumen.

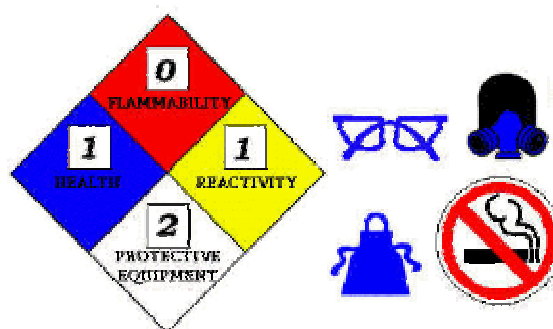
DOSIFICACION

La dosificación dependerá de la temperatura, los materiales usados y el grado de retardo requerido. Para uso normal será adecuado 0,4% en relación al peso del cemento. .

Esta dosificación puede incrementarse, si se desea obtener mayor retardo y reducción de agua

COMPATIBILIDAD CON OTROS ADITIVOS

DARATARD es compatible con concretos que contengan reductores de agua, incorporadores de aire, tales como [WRDA](#)



INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

EQUIPO DOSIFICADOR

La División Técnica de Grace dispone de una amplia gama de dosificadores automáticos y semiautomáticos

SUMINISTRO

DARATARD es suministrado en tambores de 208 litros o a granel por medio de camiones cisternas.



ASESORAMIENTO TECNICO

El Departamento Técnico está a disposición de los clientes y se encarga de la asesoría y ensayos a fin de optimizar las dosificaciones. Para ello cuenta con el laboratorio Grace donde se realizan los ensayos necesarios