



ALUMNO(A): FANI DE LOS ÁNGELES JIMÉNEZ HERNÁNDEZ

DOCENTE: JORGE DAVID ORIBE CALDERON

MATERIA: INTERPRETACIÓN DE PROCESOS CONSTRUCTIVOS

ACTIVIDAD: SUPER NOTA

CUATRIMESTRE: 5to CUATRIMESTRE

PASIÓN POR EDUCAR

GRUPO: LAR04EMC0121-A

LUGAR Y FECHA: COMITÁN DE DOMÍNGUEZ CHIAPAS, A; 01 DE ABRIL DE 2023

Es una mezcla de agregados pétreos naturales, procesados o artificiales, cementante y agua, a la que además se le puede agregar algunos aditivos.

El concreto tiene las siguientes propiedades: Trabajabilidad, consistencia, durabilidad, impermeabilidad, cambio de volumen y resistencia.

El revenimiento es la medida de la consistencia del concreto fresco en términos de disminución de altura.

Aditivos para Concreto: Son materiales diferentes del agua, de los agregados y del cemento, que se pueden emplear como componentes del concreto y que se agregan en pequeñas cantidades a la mezcla inmediatamente antes o durante el mezclado

CONCRETO

Productos Complementarios Concreto – Retardante de Evaporación.
Productos Complementarios Concreto – Membrana de Curado y Sellado.
Productos Complementarios Concreto – Compuesto para Curado Formado por Membrana

Adiciones para Concreto – Impermeabilizante Integral.
Adiciones para Concreto – Polvo de Microsílica Densificada.
Adiciones para Concreto – Fibras de Refuerzo de Polipropileno.
Adiciones para Concreto – Fibra Prefabricada Estructural de Poliéster y Polipropileno.

Aditivos para Concreto TIPO A – Reductor de Agua.
Aditivos para Concreto TIPO B – Retardante de Fraguado.
Aditivos para Concreto TIPO C – Acelerante de Fraguado.
Aditivos para Concreto TIPO C2 – Acelerante de Resistencia.
Aditivos para Concreto TIPO D – Reductor de Agua y Retardante.
Entre otros.

Recomendaciones para el de Aditivos.

- El uso de cualquier aditivo debe considerarse siempre en función de la economía que traen al sistema.
- Los aditivos no son una respuesta mágica a los problemas del concreto derivado del mal diseño o mala práctica.
- Todo el concreto, incluyendo al que se le añadan aditivos, tiene que ser preparado, manejado, colocado, acabado y curado siguiendo los lineamientos generalmente aceptados como buena práctica