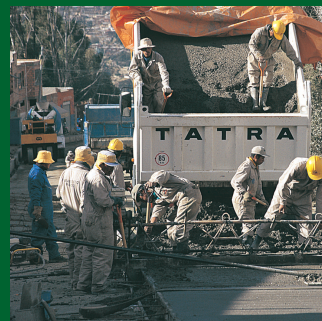


# 6.

## Anexos

---



## 6. Glosario de términos técnicos

**Aridos:** Materias primas minerales obtenidas por extracción en una cantera o gravera, utilizadas en la fabricación del hormigón y otras aplicaciones de la industria de la construcción.

**Agregados:** Material pétreo de origen volcánico o calcáreo ubicado generalmente en la superficie terrestre.

**Arsénico:** Elemento químico, tercero del grupo VA de la tabla periódica (33AS) sólido quebradizo de color gris con reflejos metálicos con propiedades intermedias a los metales típicos y los no metales, contaminante tóxico por vía oral o inhalación.

**Betonera:** Trompo o mezclador que revuelve el material (en este caso el hormigón) para obtener una pasta o mezcla homogénea.

**Caliza:** Roca sedimentaria formada principalmente por carbonato cálcico. Este material es soluble en agua ácida y caliente. El terreno constituido por este material está sometido a fuertes erosiones, originando un modelaje particular llamado modelaje cárstico. Algunos ejemplos notables son el Torcal de Antequera y la Ciudad Encantada de Cuenca.

**Cantera:** Lugar de donde se extrae piedras o minerales.

**Cemento:** Producto básico de construcción fabricado por la molienda conjunta del clinker con otros materiales minerales llamados adiciones y que actúa como ligante al mezclarlo con agua.

**Clinker:** Producto intermedio en la fabricación del cemento obtenido, fundamentalmente, a partir de caliza y marga mediante un proceso de cocción a más de 1350 °C.

**Conglomerado:** (Geología) Roca sedimentaria formada por grava cementada.

**Concreto:** El hormigón fraguado o concreto es un tipo de piedra artificial conglomerada que resulta de la mezcla de uno o más conglomerantes (generalmente, se usa cemento) con áridos (grava, arena), agua y, eventualmente, aditivos, muy utilizada en la construcción. El cemento, en contacto con el

agua, se hidrata y posteriormente fragua (endurece), adquiriendo consistencia pétreo.

**Coolax:** Enfriador de clinker, el cual tiene su propio filtro y su chimenea.

**Descarga:** Vertido de aguas residuales crudas o tratadas en un cuerpo receptor.

**Emisiones:** Descargas directas o indirectas a la atmósfera de cualquier sustancia en cualquiera de sus estados físicos o descarga de energía en cualquiera de sus formas.

**Etilenglicol:** Químico inodoro, incoloro y con sabor dulce que se encuentra en muchos productos domésticos, incluyendo: productos anticongelantes, descongelantes, detergentes, pinturas etc. Su ingestión ocasiona envenenamiento y también puede causar irritación en los ojos al contacto.

**Hormigón:** Es el material de construcción más utilizado, compuesto por una mezcla de cemento, áridos y agua, que una vez endurecido (fraguado) desarrolla altas resistencias mecánicas.

**Lama:** Residuo muy fino de carácter limo arcilloso producto del lavado de los áridos.

**Lutita Devónica:** Arcilla compactada por la presión y temperatura proveniente de la edad devónica

**Puzolana:** Roca volcánica muy desmenuzada, de la misma composición que el basalto, la cual se encuentra en Puzol, población próxima a Nápoles, y en sus cercanías, y sirve para hacer, mezclada con cal, mortero hidráulico.

**Rentabilidad sobre Patrimonio (ROE):** Índice financiero que indica el nivel de utilidades (en pesos) que genera cada peso de propiedad de los accionistas. Se obtiene de dividir la utilidad neta por el patrimonio.

**Rentabilidad sobre Activos (ROA):** Índice financiero que indica el nivel de utilidades (en pesos) que genera cada peso invertido en los activos de la empresa. Se obtiene de dividir la utilidad neta por los activos totales.