



Descripción de productos

Hormigón estructural que en su diseño se establece la dosis de alguna de las materias primas componentes de acuerdo con el requerimiento del cliente para cumplir con las especificaciones de obra. En general, se considera alguno de los siguientes requisitos: dosis mínima de cemento, relación agua/cemento, incorporación de aditivos o incorporación de adiciones.



✓ Aplicaciones

- Proyectos mineros.
- Proyectos de generación energética.
- Proyectos de infraestructura (puertos, aeropuertos).
- Obras viales (puentes, pavimentos).
- Estructuras para uso residencial y edificación en altura.
- Construcciones para uso industrial (galpones, fábricas).
- Estructuras para uso institucional (hospitales).
- Obras sanitarias (plantas de tratamiento, estanques).
- Construcción de centros comerciales, complejos turísticos, estadios.

✓ Recomendaciones de uso

- Polpaico garantiza la resistencia especificada, fracción defectuosa y la docilidad del HormiDOSIS.
- Polpaico no puede garantizar el comportamiento deseado del producto en base a la prescripción indicada por el cliente (dosis y/o tipo de materia prima). En caso de requerir un desempeño, propiedad o comportamiento especificado para el hormigón, se recomienda contactar a Asesoría Técnica de Polpaico.
- Se debe propiciar un curado normalizado. Consulte las fichas de Curado en Obra que el Grupo Polpaico tiene a su disposición en www.polpaicoconexion.cl.
- Control de calidad de resistencia en probetas cilíndricas, con curado inicial bajo agua (CIBA) y evaluación estadística por medias móviles (NCh 1998).



Ventajas

- ✓ Las mezclas se confeccionan mediante un proceso industrial de acuerdo con la norma NCh 1934.
- ✓ Los áridos son rigurosamente seleccionados en cuanto a granulometría, forma y limpieza.
- ✓ El almacenamiento de aditivos y adiciones cumple estrictamente con las indicaciones de los fabricantes.
- ✓ La incorporación de aditivos y adiciones en nuestras plantas asegura la dosis prescrita por el cliente, además de garantizar la homogeneidad de la mezcla entregada a la obra.

Polpaico

IMPORTANTE:

Polpaico posee una amplia cobertura a lo largo de Chile, ofreciendo productos y servicios integrales. Consulte a su ejecutivo disponibilidad de producto en su zona o llamando al 600 620 6200.

Síguenos en:



Fecha emisión octubre 2019. Esta versión reemplaza y anula las versiones anteriores.