

PISO DE HORMIGON ALISADO

En este documento se describen las etapas resumidas del proceso de Instalación de un Piso de hormigón alisado.

SOBRE SUPERFICE NIVELADA Y COMPACTADA O SOBRE CONTRAPISO EXISTENTE.

1. **MOLDEO:** colocar reglas, maderas de encofrado (en caso de encofrados para voladizos, superficies especiales).



2. **Colado de Hormigón.**



3. Regleado – Cortado del Hormigón



4. **Llenado de Reglas:** esto se realiza con rapidez con el mismo hormigón que se acaba de colar.
5. **Incorporación Endurecedor Color:** se espolvorea inmediatamente después que no haya agua superficial, se debe aplicar una capa lo más homogénea posible sobre toda la superficie.



6. Fratazado en llaneado Manual, pasada de PLATO en llaneado con máquina.



7. Segunda Incorporación de Endurecedor Color.

8. **Alisado Manual con llana / Alisado Mecánico.** El alisado manual se realiza cuando el hormigón está en estado plástico, en cambio el alisado a máquina se termina con el hormigón endurecido.



9. **Corte de Juntas de Dilatación.** Según requerimiento técnicos y de Diseño.

10. **Acondicionamiento Piso Alisado** (tomado de juntas, lavado y aplicación de sellador y Cera o solo sellador). Se realiza una vez seco el hormigón (10 a 15 días)



1. *Encofrado con ángulos de hierro 1*



2. *Con hormigón fratazado*



3. *Hormigón coloreado y alisado*



4. *Hormigon alisado color y Acondicionado*