



ALISPID[®]
PROMPT



El trabajo de investigación de Italcementi Group ha dado lugar a ALISPID PROMPT[®], un conglomerante base cemento de fraguado rápido. ALISPID PROMPT[®] es indispensable si hay que trabajar con un producto capaz de adquirir una alta resistencia mecánica en poco tiempo y que garantice a la vez una considerable estabilidad dimensional.

ALISPID PROMPT[®] desarrolla un rápido fraguado y grandes resistencias a cortísimo plazo, garantizando al mismo tiempo una excelente trabajabilidad.

Cemento
de fraguado rápido
y altas prestaciones.

Presentación

- Palets de 1.600 kg. (64 sacos de 25 kg.)

Composición

ALISPID PROMPT® es el resultado una cuidadosa selección y mezcla de clínker sulfatoaluminoso, clínker Portland y aditivos específicos.

Aplicaciones y Puesta en obra

Si se amasa sólo con agua permite tiempos de fraguado de aproximadamente 3 minutos. Si se amasa con arena y agua permite retrasar el tiempo de fraguado, según se quiera, hasta 4 ó 5 minutos en función de la relación conglomerante/arena.

ALISPID PROMPT® se puede utilizar:

- **EN PASTA PURA** (añadiendo sólo agua) para: obturar pequeñas pérdidas de agua, sellados, juntas, colocaciones y bloqueos, así como para la fijación de tacos, ganchos, bisagras, etc.
- **EN MORTERO** (mezclado con arena y agua) para: obturar pequeñas pérdidas de agua, sellar alcantarillas, cisternas, conductos, etc.; fijar soportes, tuberías, muebles de baño, marcos falsos de metal y madera etc.; el montaje y el bloque de paneles prefabricados, alféizares, pozos de inspección, termosifones, cajas y fundas para instalaciones eléctricas etc.; formaciones y reparaciones de esquinas y huecos; enlucidos especiales; así como pequeñas reparaciones de pavimentos.

Ventajas

ALISPID PROMPT® desarrolla un rápido fraguado y grandes resistencias a cortísimo plazo, garantizando al mismo tiempo una excelente trabajabilidad además de una gran estabilidad dimensional.

Características mecánicas

Resistencia a la compresión (MPa)	
a 15 min	≥ 6
a 3 h	≥ 15
a 7 días	≥ 25
a 28 días	≥ 40

Tiempo de inicio del fraguado ≥ 1 min ≤ 10 min

Datos obtenidos en laboratorio a 20°C haciendo pruebas en pasta con una relación a/c = 0,30.

Precauciones

ALISPID PROMPT® permite una aplicación extremadamente sencilla y sus resultados son fiables. En todo caso, para sacar el máximo partido al potencial que ofrece este producto, incluso en condiciones especiales, se recomienda tomar las siguientes precauciones. Mezcle la masa de forma energética, preferiblemente de forma mecánica, con la cantidad mínima de agua que necesite para la trabajabilidad deseada. Si trabaja a baja temperatura ambiental, utilice agua a ~20°C y guarde los sacos a cubierto hasta el momento del uso (periodo de conservación 6 meses). Limpie el polvo o las partes deterioradas de los soportes y humidézcalos con agua todo lo posible. Complete la aplicación antes de que comience a fraguarse y no mezcle ALISPID PROMPT® con yeso u otros productos a base de yeso.

► Disponible en: Arrigorriaga, Añorga y Málaga.