

CARBONATO DE LITIO (Li₂CO₃)

ACELERADOR

NOMBRE QUÍMICO

Carbonato de Litio.

PROPIEDADES Y APLICACIONES

El **Carbonato de Litio (Li₂CO₃)** es un aditivo acelerador de secado que debe utilizarse en combinación con el Cemento Aluminoso. Acelera el endurecimiento del cemento y proporciona una alta resistencia mecánica.

Se puede utilizar en morteros que requieran secado rápido, pavimentos autonivelantes, morteros refractarios, grautes, etc.

MANIPULACIÓN

Se requiere manipulación en un lugar seco y bien ventilado. Usar máscara contra el polvo y guantes protectores

CARACTERÍSTICAS FISICOQUÍMICAS

Elemento de análisis	Unidad	Especificado	Método de prueba
Apariencia visual	-	Polvo blanco	-
Humedad	%	Máx. 1	MIA LQ 06
Densidad	(g/l)	950 - 1150	MIA LQ 02
pH (solución al 1%)	-	10,5 – 11,4	MIA LQ 05

EMBALAJE Y ALMACENAMIENTO

El Producto permanece estable durante 18 meses si se almacena en un lugar fresco y ventilado. Conservar el producto en bolsas siempre cerradas, producto higroscópico. El producto se presenta en sacos multicapa de 25 kg.