

FICHA TÉCNICA

CARBONATO DE LÍTIO (Li₂CO₃)

ACELERADOR

DENOMINAÇÃO QUÍMICA

Carbonato de Lítio.

PROPRIEDADES E APLICAÇÕES

Carbonato de Lítio (Li₂CO₃) é um aditivo acelerador de secagem que deve ser utilizado em combinação com Cimento Aluminoso. Acelera o endurecimento do cimento e proporciona altas resistências mecânicas.

Pode ser utilizado em argamassas que exigem secagem rápida, pisos autonivelantes, argamassas refratárias, grautes e etc.

MANUSEIO

É necessário o manuseio em local seco e com boa ventilação. Utilizar máscara contra pó e luvas de proteção

CARACTERÍSTICAS FÍSICO-QUÍMICAS

Item de Análise	Unidade	Especificado	Método de Ensaio
Aparência Visual	-	Pó branco	-
Umidade	%	Máx. 1	MIA LQ 06
Densidade	(g/L)	950 - 1150	MIA LQ 02
pH (solução à 1%)	-	10,5 – 11,4	MIA LQ 05

EMBALAGEM E ARMAZENAMENTO

O Produto se mantém estável por 18 meses se armazenado em local fresco e arejado. Manter o produto em sacos sempre fechados, produto higroscópico. O produto segue em sacarias multifoliadas no peso de 25 kg.