



PRESENTACIONES

Cal85

CAL HIDRATADA

CONSTRUCTOR

- Granel
- Big Bags
- Sacos de papel x 10 kg



DESCRIPCIÓN

Calktek Cal85 es un hidróxido de calcio de alta pureza, diseñada especialmente para uso en procesos industriales y constructivos, garantizando la mejor calidad en morteros, concretos, impermeabilización de superficies, mezclas asfálticas, acabados, estabilización de suelos, entre otros usos.

USOS



- Estabilización de suelos arcillosos
- Fabricación de morteros y concretos
- Pintura
- Mezclas asfálticas
- Bloques y ladrillos
- Curtiembres

DATOS TÉCNICOS

CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS (ASTM C-25/NTC 5059)

Hidróxido de Calcio	Ca(OH) ₂	83,0 % mín.
Óxido de Magnesio	MgO	0,7 % máx.
Silice	SiO ₂	1,0 % máx.
Óxido de Hierro + Aluminio	Fe ₂ O ₃ +Al ₂ O ₃	0,5 % máx.
Insolubles	HCl	1,5% +/- 0,5% máx.

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (ASTM C-25/NTC 5059)

Humedad	H ₂ O	1,0,% máx.
---------	------------------	------------

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS (ASTM C-110/NTC 5233)

Granulometría (% que pasa)	Malla 200	85,0% mín.
----------------------------	-----------	------------

Esta es una ficha de especificaciones típicas promedio de cada material. Sin embargo, dado que son materias primas provenientes de depósitos naturales, dichas propiedades pueden variar. Los datos indicados en esta ficha técnica son valores de referencia provenientes de las pruebas realizadas en nuestros laboratorios, de acuerdo a métodos estándares. Este documento no constituye un certificado de calidad y carece de valor contractual.

Para aspectos relacionados con precauciones, instrucciones de almacenamiento y elementos de seguridad, remitirse la hoja de seguridad del producto.



CALCAREOS