



Calgov

Planta Calestep

FICHA TÉCNICA PRODUCTO

HIDRÓXIDO CÁLCICO

1.- IDENTIFICACIÓN DEL PRODUCTO

Nombre Químico : Hidróxido de calcio

Formula Química : $\text{Ca}(\text{OH})_2$

Denominación Comercial : Cal apagada, Hidrato de cal

2.- ESPECIFICACIONES

Aspecto : Polvo fino

Densidad granel : Mínimo 400 Kg / m³

Parámetro	Unidad	Valor Típico
Ca (OH) ₂	% en masa	92 %
MgO	% en masa	< 5 %
CO ₂	% en masa	< 2.5 %
Expansividad	mm.	< 1 mm.
Humedad	% en masa	< 1 %
Granulometría	% Retenido tamiz 200 μ	< 1 %

Los datos mencionados son valores medios representativos de la calidad del producto. Pueden estar sujetos a ligeras variaciones debidas a la naturaleza de la materia prima.

3.- FORMAS DE SUMINISTRO

El producto se suministra a granel sobre cisterna presurizada.

4.- APLICACIONES

Aditivo para mortero, Secado y estabilización de suelos, Corrector de ph, Desinfectante, neutralización de lodos, Desulfuración de humos, Tratamiento de agua potable, depuración y neutralización de aguas residuales.



Cal Gov, S. A. es una sociedad Balthazard & Coffe, miembro del Grupo Lhoist

Ctra. Fuente de Santiago, Km. 2,5 - 41560 Estepa (Sevilla) - España

Tlf. 955 91 26 00 - Fax 955 91 28 99