

CALIDRA PERÚ

CALIDRA
SIEMPRE AHÍ

**EL QUE SABE,
ELIGE CALIDRA**

PRIMER PRODUCTOR DE CAL EN LATINOAMÉRICA

#SIEMPREAHÍ

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO PULVERIZADO

NOMBRE COMERCIAL: Cal Viva

MARCA: OXID

FORMULA QUÍMICA: CaO

NOMBRE QUÍMICO: Óxido de Calcio



❖ CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

• CaO Disponible/Útil	81% - 83%	%	ASTM C-25
• CaO Total	$\geq 87\%$	%	ASTM C-25
• MgO	0.5% - 0.8%	%	ASTM C-25
• Pérdidas por calcinación	< 2.5	%	LECO CS744
• SiO ₂	2.5% - 3.5%	%	XRF
• Fe ₂ O ₃	0.3	%	XRF
• Al ₂ O ₃	≤ 0.8	%	XRF

❖ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

• Reactividad ($\Delta^{\circ}T$) en 30 segundos	≥ 15	$^{\circ}C$	ASTM C110
• Reactividad ($\Delta^{\circ}T$) en 3 minutos	≥ 40	$^{\circ}C$	ASTM C110
• Humedad	≤ 0.1	%	

❖ GRANULOMETRÍA

Malla	%Retenido	%Acumulado	%Pasante
#100	0.00	0.00	100.00
#200	7.50	7.50	92.50
<#200	92.50	100.00	0.00

❖ PRESENTACIONES



1

BIG BAG 1.0 TN Y 1.5 TN



2

GRANEL BOMBONA