

FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

NOMBRE COMERCIAL: Cal Viva
MARCA: OXID
FORMULA QUÍMICA: CaO
NOMBRE QUÍMICO: Oxido de Calcio



❖ CARACTERÍSTICAS QUÍMICAS

- CaO Disponible / Útil	<=	85 %	ASTM C-25
- CaO Total	<=	90 %	ASTM C-25
- MgO	<	0.5 %	ASTM C-25
- PPC	<	3.0 %	LECO CS744
- SiO ₂	<	2.0 %	XRF
- Fe ₂ O ₃	<	0.5 %	XRF
- C	<	1.0 %	LECO CS744
- Azufre (S)	<	1.0 %	LECO CS744
- Flúor (F)	<	150 Ppm	

❖ CARACTERÍSTICAS FÍSICAS

- Reactividad (ΔT° 30 seg) Mínimo 15 °C ASTM C-110
- Granulometría típica para distribución

Nota: Puede adecuarse de acuerdo a especificación del cliente.

GRUESO		GRANULADO		PULVERIZADO	
MALLAS	RETENIDO	MALLAS	RETENIDO	MALLAS	RETENIDO
> 3"	< 10 %	> ½"	0 %	> #100	0 %
3" – 1"	50 – 60 %	½" - #100	50 – 60 %	> #200	< 17 %
< 1"	30 – 40 %	< #100	40 – 50 %		

Nota: Los valores aquí reportados son valores típicos de nuestros productos, los cuales pueden variar.

❖ PRESENTACIÓN

- Big Bag 1.0 Tm y 1.5 Tm
- Saquillo de 25 y 40 Kg
- Granel Bombona
- Granel Góndola
- Granel Encapsulado

CALQUIPA SAC

Planta: Parcialidad Urinsaya II Pampa de Fundición – Callalli – Caylloma – Arequipa
Oficinas y almacén: Av. Italia 105 Interior 5B 6B Zamacola – Cerro Colorado - Arequipa

Teléfono: 01 - 4080214

www.calquipa.com www.calidra.com