



DOLOMITA ODINSU

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

PROPIEDADES FISICO – QUIMICO

Mineral frágil, perfectamente exfoliable en romboedros, color que oscila entre las formas incoloras, blancas a tonalidades crema, la dolomita puede formar una serie continua de soluciones sólidas al sustituir total o parcialmente el magnesio por otros cationes como Fe (ankerita) o Mn (kutnahorita)

YACIMIENTOS / FORMACIÓN

Constituye el componente fundamental de rocas sedimentarias como las dolomías y calizas dolomíticas, formadas por procesos diagenéticos o metamórficas como los mármoles dolomíticos. También se puede formar la dolomita en filones hidrotermales de baja temperatura, asociada a minerales de Pb y Zn.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Elemento	Rango en %
1 Carbonato de Calcio (CaCO ₃):	50 - 58%
2 Oxido de Magnesio (MgO):	18 - 24%
3 Carbonato de Magnesio (Mg CO ₃):	44 - 48%
4 Oxido de Calcio (CaO):	28 - 31%

PROPIEDADES FÍSICAS - QUÍMICAS

1 Estado Físico:	Solido
2 Color:	blanco, crema, rojizo.
3 Olor:	inodoro, Característico.
4 PH:	6 a 9
5 Humedad:	3% - 4%
6 Granulometría:	Malla 100
7 Estado:	Solido
8 Aspecto:	Polvo fino de color blanco

INFORMACIÓN ADICIONAL

- 1 Certificación orgánica: Carta No. CU874185-EQ-P 190743-2020
- 2 Minerales asociados
- 3 Galena, esfalerita, fluorita, barita.
- 4 Procedencia de Caserío Papayal Tingo María – Huánuco - Perú

PRESENTACIÓN: SACO DE POLIPROPILENO DE 50 KILOS.