



Carbonato de Calcio



DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

La ventaja distintiva del carbonato de calcio en perforación es que se disuelve en ácido — así, el material puenteante que protegió tu formación productora durante la perforación puede removerse limpiamente después con un lavado ácido. Fuera del campo petrolero, es un relleno mineral confiable y de alta blancura donde la consistencia granulométrica importa.

ESPECIFICACIONES TÍPICAS

PROPIEDAD	VALOR	BASE
Fórmula química	CaCO ₃	Según norma
Grados disponibles	Malla 200 · Malla 325	Típico
Pureza de CaCO ₃	95% mínimo típico	Típico
Solubilidad en ácido	95%+ en HCl al 15% típico	Típico
Apariencia	Polvo blanco a blanco hueso	Típico
Humedad	0.5% máximo típico	Típico

PRINCIPALES APLICACIONES INDUSTRIALES

- Fluidos de Perforación y Terminación**
Material puenteante soluble en ácido que sella zonas productoras permeables durante la perforación y se remueve limpiamente después mediante estimulación ácida.
- Concreto y Construcción**
Relleno mineral y extendedor en morteros, lechadas y mezclas de concreto donde la granulometría consistente mejora la densidad de empaquetamiento.
- Rellenos Industriales**
Relleno funcional en plásticos, recubrimientos, selladores y aplicaciones agrícolas que requieren tamaño de partícula controlado.

PRESENTACIÓN Y DISPONIBILIDAD

- Pipa neumática a granel
- Sacos de 100 lb

MANEJO Y ALMACENAMIENTO

No peligroso y químicamente estable. Almacenar en seco para evitar apelmazamiento. Aplican las precauciones estándar contra polvo molesto.

La Hoja de Datos de Seguridad (HDS) de este producto está disponible a solicitud y debe revisarse antes de su manejo.

PEDIDOS Y SOPORTE TÉCNICO

EE.UU. (210) 394-7133 idavila@mixminerals.com	MÉXICO (878) 119-0960 jmartinez@mixminerals.com	MIX MINERALS Eagle Pass, Texas 78852 www.mixminerals.com
--	--	---

AVISO IMPORTANTE

La información de esta ficha técnica se proporciona de buena fe y se considera exacta a la fecha de emisión. Los valores marcados como "Típico" representan normas comerciales y no constituyen una especificación; rige el certificado de análisis de su embarque específico. Los valores marcados como "Según norma" son requisitos de la norma citada. Mix Minerals no otorga garantía, expresa o implícita, respecto a la idoneidad para cualquier aplicación particular. El usuario es responsable de determinar la idoneidad y el manejo seguro conforme a la Hoja de Datos de Seguridad aplicable.