

CAL HIDRATADA

TRIXOMEX



- ✓ 100% Natural
- ✓ Evita Agrietamientos
- ✓ Promueve Mayor Fluidéz
- ✓ Mejora la Plasticidad del Mortero

MEJOR TRABAJABILIDAD, MEZCLADO Y ADHERENCIA

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Cal Hidratada TRIXOMEX es un producto químico natural que se obtiene de la roca caliza a través de procesos de calcinación, hidratación y molienda, dando como resultado un polvo de color blanco de alta finura.

USOS RECOMENDADOS

Cal Hidratada TRIXOMEX se utiliza para la elaboración de morteros en combinación con cemento, arena y agua, para ser empleado en mamposterías, aplanados, repellos, enlucidos y pegado de piezas diversas; elaboración de pinturas domésticas, estabilización de suelos para carreteras, pisos ligeros, pisos robustos, etc.

PREPARACIÓN DE LA MEZCLA



1. Incorporar la Cal Hidratada TRIXOMEX a la arena en seco.



2. Adicionar la cantidad de agua necesaria hasta obtener una mezcla homogénea y de la consistencia deseada.



3. Déjese reposar de 20 a 40 minutos para obtener mayor plasticidad.

RECOMENDACIONES

- Humedezca perfectamente los materiales a utilizar y las superficies de aplicación.
- Utilice agregados limpios, libres de materia orgánica, basura y tierra.
- Utilice agua preferentemente potable y limpia.
- Verificar que el área esté libre de pinturas y grasas al aplicar Cal Hidratada TRIXOMEX.
- Si requiere agregar cemento para obtener un fraguado más rápido, hágalo en conjunto con el producto para obtener mejores resultados.



25 KILOGRAMOS

DE PURA CALIDAD



FICHA TÉCNICA
CAL HIDRATADA TRIXOMEX

Transformadora de Carbonatos y Derivados de México, S.A. de C.V.
T: (55) 5014 9050 - Ext. 5001 E: ventas@trixomex.com.mx, www.trixomex.com.mx
Av. Adolfo López Mateos S/N, Barrio Pérez de Galeana, Apaxco, Edo. de Méx. C.P. 55660

DATOS TÉCNICOS

Nombre comercial:
Cal Hidratada Trixomex

Presentación:
Saco de 25 Kg

1. Características químicas:

Característica	Especificación	Unidad	Referencia
Hidróxido de Calcio disponible (Ca(OH) ₂)	70 – 80	%	NMX-C-003-ONNCCE-2015
Humedad	3.0 máximo	%	NMX-C-003-ONNCCE-2015

2. Características físicas:

Característica	Especificación	Unidad	Referencia
Retenido Malla 100	2.5 – 3.5	%	NMX-C-003-ONNCCE-2015
Retenido Malla 200	5 – 15	%	NMX-C-003-ONNCCE-2015
Blancura	75 – 85	%	Método interno
Densidad aparente	2.20	g/cm ³	Método interno

PROPORCIÓN RECOMENDADA

TIPO DE CONSTRUCCIÓN	CAL	ARENA (19L)	GRABA (19L)	CEMENTO
RELLENO DE TERRENOS	2 Palas	7 Botes	0	1 ½ Palas
CIMENTOS Y FINOS	25 Kg	6 Botes	0	1 Pala
PISOS ROBUSTOS	25 Kg	6 Botes	7 Botes	50 Kg
PISOS SEMI LIGEROS	25 Kg	9 Botes	13 Botes	50 Kg
MUROS DE LADRILLO	25 Kg	7 Botes	0	1 Pala
APLANADOS	25 Kg	4 Botes	0	2 Palas
TECHOS Y LOSAS DE ENTREPISOS	7 Kg	5 Botes	13 Botes	50 Kg

- Las proporciones están basadas en botes de 19 L.
- Las proporciones pueden variar de acuerdo al tipo de calidad de la arena.

 **25 KILOGRAMOS**
DE PURA CALIDAD

ALMACENAMIENTO

1. Evite azotar, arrastrar y/o golpear el saco.
2. Manténgase en un lugar seco, ventilado y a temperatura estable.
3. Evite tiempos de almacenamiento prolongados.
4. Evite el contacto directo del saco con paredes y pisos.

PRECAUCIONES



- Evitar el contacto directo con la piel y ojos, no se debe ingerir.
- En caso de contacto con la piel, lavar con agua y jabón, luego aplicar crema corporal para evitar irritación.
- En caso de contacto con los ojos, lavar con abundante con agua y acudir al médico.
- En caso de ingestión, no inducir el vómito ni administrar nada vía oral. Acudir al médico.



CAL HIDRATADA 
TRIXOMEX

Nuestra garantía será limitada si la aplicación de este producto no se realiza de acuerdo con las instrucciones impresas o si se le da un uso diferente al descrito. Previamente a su aplicación, el usuario debe confirmar la adecuación de este producto al uso que pretende. El usuario asume la responsabilidad de los riesgos o daños derivados de una aplicación diferente a lo especificado. Si tiene alguna duda, póngase en contacto con el Dpto. de servicio técnico de Transformadora de Carbonatos y Derivados de México S.A. de C.V. al teléfono 55 5014 9050 Ext. 5001 en Apaxco Edo. México, de lunes a viernes de 9:30 a 17:00 hrs.



FICHA TÉCNICA
CAL HIDRATADA TRIXOMEX

Transformadora de Carbonatos y Derivados de México, S.A. de C.V.
T: (55) 5014 9050 - Ext. 5001 E: ventas@trixomex.com.mx, www.trixomex.com.mx
Av. Adolfo López Mateos S/N, Barrio Pérez de Galeana, Apaxco, Edo. de Méx. C.P. 55660