CALIDRA
SIEMPRE AHÍ

ESTUCO PREMIUM

BLANCO | 20 kg | 40 kg | 88 U | 42 U



DESCRIPCIÓN:

ESTUCO PREMIUM CALIDRA es un producto blanco en polvo, elaborado a base de cemento portland, cal, marmolina blanca de granulometría controlada, y aditivos de alta calidad; que al agregarle agua, produce una pasta de alta adherencia, suave y muy trabajable, especialmente diseñada para el **acabado final de muros interiores y exteriores**.

CONSULTA DISPONIBILIDAD EN TU REGIÓN

APLICACIONES

Como acabado final en el **recubrimiento de muros interiores y exteriores directo a block**. O muros de tabique extruido, ladrillo o concreto, previamente repellados con **REPELLO CALIDRA** / morteros de cemento/cal/arena o similar.

VENTAJAS:

- **Acabado de textura granular color blanco**.
- **Repelencia al agua**.
- Hasta **7 mm de aplicación**+
- **Menor esfuerzo** en la aplicación por su consistencia cremosa y suave.
- Genera superficies de **textura SEMI FINA** y minimiza agrietamientos.
- **No se desprende** del muro.

+*Aplicación a dos manos.*

RECOMENDACIONES PREVIAS A LA COLOCACIÓN DE ESTUCO PREMIUM CALIDRA:

PREPARACIÓN DEL MATERIAL

Antes de usar **ESTUCO PREMIUM CALIDRA** lea cuidadosamente las instrucciones para su correcta preparación y aplicación. Se recomienda no agregar más agua de la indicada, así como ningún otro elemento ajeno que pueda interferir en la calidad del producto, ni seguir técnicas de aplicación distintas a las descritas en esta Ficha Técnica.

RECOMENDACIONES PARTICULARES PARA CONDICIONES CLIMÁTICAS ESPECIALES

1. Evitar trabajar a temperaturas mayores a **40 °C**[1].
2. En temperaturas mayores a **30 °C,** humectar generosamente las superficies donde se aplicará ell material. Una vez preparado **ESTUCO PREMIUM CALIDRA**, aplicarlo a la brevedad.
3. No trabajar a temperaturas menores a **5°C.**

[1]*Para recomendaciones especiales en estas condiciones contacta a tu asesor.*

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. La superficie del muro deberá estar libre de polvo, grietas, fisuras, elementos sueltos, aceites, grasas, o cualquier sustancia que impida la adherencia a la superficie.

2. Para evitar fisuras por contracción, se recomienda humectar la superficie del muro antes de aplicar **ESTUCO PREMIUM CALIDRA**, si la superficie es muy absorbente, lisa o de difícil adherencia aplique sellador previamente.

Precaución: Tener cuidado de **no** saturar de agua el muro ya que esto podría afectar la adherencia de **ESTUCO PREMIUM CALIDRA.**

3. Cuando se trate de elementos de concreto, cuya superficie sea especialmente lisa, absorbente de agua, se le haya aplicado un desmoldante, o que ya se encuentre carbonatada por su antigüedad, antes de aplicar **ESTUCO PREMIUM CALIDRA**, asegúrese de:

a. En caso de que tenga un desmoldante aplicado, lavar químicamente para eliminarlo por completo (seguir recomendaciones del fabricante).

b. Picar la superficie del elemento de concreto o limpiarlo mecánicamente con carda o cepillo de alambre. Eliminar el polvo resultante.

c. Si desea extender el tiempo de trabajo sobre el muro, favorecer la adherencia y evitar el resecamiento del producto que genere fisuras por contracción, **Aplicar sellador a toda la superficie** (preparado según fabricante).

d. Dejar secar al tacto antes de realizar otras maniobras.

4. En caso de grietas y fisuras en la superficie se deberán de tratar previamente para evitar que se trasladen a la placa de **ESTUCO PREMIUM CALIDRA** a aplicar.



REVISIÓN DE PLOMOS Y PAÑOS DE LOS ELEMENTOS

1. Preferentemente el muro deberá estar previamente repellado o revocado con **REPELLO CALIDRA** o similar.

2. En caso de requerir aplicar directamente al muro, este deberá estar lo más plomeado posible de forma que no requiera un espesor mayor a 7 mm.

3. Hacer un análisis previo de todos los desplomes o imperfectos que tenga el muro a trabajar, con el objetivo de determinar si existen áreas que necesiten tratamiento especial (desplomes, huecos o elementos salidos de los paños deseados).

4. **ESTUCO PREMIUM CALIDRA** corrige hasta 7 mm de desnivel, en caso de que sea mayor hacer la nivelación en capas cada 24 h.

5. Si existen desplomes mayores a 1 cm, estos se corregirán con **REPELLO CALIDRA** o similar.

6. Para el caso de juntas o traslapes entre superficies distintas (ejemplo: repello-concreto), se recomienda la aplicación de una malla (según nota 1), de ser necesario, aplicar sellador después de la primera mano para generar un secado uniforme en la segunda, evitando variaciones de tonos en los cambios de superficies (traslapes).

Nota 1:

- Para zonas en contacto de humedad usar malla de fibra de vidrio, para zonas secas usar malla de acero galvanizado plano tipo gallinero.

MEZCLADO

Manual / Mecánicamente:

1. En una artesa de plástico, adicionar:
   - **4,2 - 4,6 L** de agua por cada saco de **20 kg** de **ESTUCO PREMIUM CALIDRA.**
   - **8,4 - 9,2 L** de agua por cada saco de **40 kg** de **ESTUCO PREMIUM CALIDRA.**

2. Agregar gradualmente **ESTUCO PREMIUM CALIDRA** al agua.

3. Mezclar hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos.

4. Deje reposar la mezcla durante 5 minutos, posteriormente mezclar nuevamente y aplicar.

APLICACIÓN

a. Se coloca material en una llana plana y se desliza de abajo hacia arriba sobre el muro, a un ángulo que genere el espesor deseado. Esto debe hacerse con la suficiente presión de la llana contra la pared para no dejar material en exceso.

b. Se recomienda que la capa mínima de material en la aplicación de **ESTUCO PREMIUM CALIDRA** sea de 3 mm.

c. Se deja secar mínimo durante 20 min; una vez seco al tacto, se pasa una flota húmeda por toda la superficie realizando un movimiento en forma circular hasta dejar una superficie uniforme.

d. Para un acabado liso y sin imperfecciones, es necesario realizar los movimientos circulares en un solo sentido (en sentido de las manecillas del reloj o en sentido opuesto a las manecillas del reloj).

e. Para alargar la vida de **ESTUCO PREMIUM CALIDRA**, se recomienda la aplicación de pintura como acabado final.

Notas:

- Si se adhiere la llana en el muro **no** retirarla directamente. El procedimiento correcto es levantarla mientras esta se gira para evitar el desprendimiento del aplanado.
- Al tener el material en reposo durante unos minutos en la artesa, se genera una capa superficial la cual se elimina mezclando nuevamente con la cuchara sin necesidad de agregar agua.



ESTUCO PREMIUM CALIDRA
40 kg

PRESENTACIÓN

Presentación	Unidades	Peso aprox.	Color
Saco	1	40 kg	Blanco
Pallet	42 sacos	1,68 ton	

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	0,80	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	30	kg/cm^2
Factor de agua	21,0 - 23,0	% en peso
Agua de operación	8,4 - 9,2	L/saco
Densidad en húmedo	1650 - 1850	kg/m^3
Repelencia al agua (Tubo Karsten)	< 1.0	ml/hr

RENDIMIENTO*

Espesor de aplicación	m²/saco 40 kg*
3 mm	11,5 - 12,0
5 mm	7,5 - 8,0

El rendimiento de los productos es susceptible a variaciones debido a las condiciones particulares de cada proyecto. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.

ESTUCO PREMIUM CALIDRA
20 kg

PRESENTACIÓN

Presentación	Unidades	Peso aprox.	Color
Saco	1	20 kg	Blanco
Pallet	88 sacos	1,76 ton	

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	0,80	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	30	kg/cm^2
Factor de agua	21,0 - 23,0	% en peso
Agua de operación	4,2 - 4,6	L/saco
Densidad en húmedo	1650 - 1850	kg/m^3
Repelencia al agua (Tubo Karsten)	< 1.0	ml/hr

RENDIMIENTO*

Espesor de aplicación	m²/saco 20 kg*
3 mm	5,75 - 6,0
5 mm	3,75 - 4,0

El rendimiento de los productos es susceptible a variaciones debido a las condiciones particulares de cada proyecto. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.



NORMATIVIDAD

ESTUCO PREMIUM CALIDRA cumple con la Normatividad Mexicana aplicable para este tipo de productos, que es la NMX-C-529-ONNCCE-2017 Industria de la Construcción – Mampostería – Mortero para Uso No Estructural – Especificaciones y Métodos de Ensayo.

PRECAUCIONES:

Evite el contacto con los ojos y piel, use guantes y anteojos de seguridad, evite exponerse al polvo.
PRIMEROS AUXILIOS: OJOS.- Lave con abundante agua durante 15 minutos. **INHALACIÓN.-** Diríjase a un lugar con aire fresco. **INGESTIÓN.-** No induzca el vómito y busque atención médica inmediata.

ALMACENAJE:

El tiempo máximo de almacenamiento es de 12 meses en su empaque original, en un lugar fresco, seco, cerrado y bajo techo.

GARANTÍA

La información aquí proporcionada, se ofrece de manera orientativa, basada en pruebas realizadas en nuestras instalaciones, de considerarse necesario el cliente deberá realizar sus propias pruebas.
CALIDRA garantiza que este producto se encuentra en estado óptimo de uso, libre de defectos y que se desempeñará como se describe en la hoja técnica, siempre y cuando se sigan las instrucciones y recomendaciones del fabricante. **CALIDRA** no se responsabiliza por daños indirectos a consecuencia o resultado de una mala aplicación, negligencia o incumplimiento de las condiciones de la garantía. El rendimiento de los productos es susceptible a variaciones debido a las condiciones particulares de cada proyecto. Es responsabilidad del cliente verificarlos y definirlos en cada obra.
Todo material se examina en planta antes de despacharse, cualquier reclamación por material defectuoso deberá ser verificado por un representante autorizado por **CALIDRA** y si a su juicio el defecto es imputable al producto la responsabilidad se limitará a reponer el material en cuestión.
CALIDRA no se hace responsable por daños o gastos que surjan del uso o venta de material en mal estado derivado de malas condiciones de transporte o almacenamiento.
CALIDRA se reserva el derecho de modificar su información técnica sin previo aviso.

EDIFICAZ-CALIDRA S.A. DE C.V.
EX HACIENDA SAN MARTÍN LA JOYA S/N
C.P. 75110, ACAJETE, PUEBLA, MÉXICO.
CONTACTO:
55 4377 1257 / 800 122 5437
casc_sur@calidra.com.mx

MINORTE S.A. DE C.V.
CARRETERA A VILLA DE GARCÍA km 8.5
C.P. 66000, NUEVO LEÓN, MÉXICO.
CONTACTO:
55 4377 1257 / 800 880 4372
casc_norte@calidra.com.mx

REV-2026
CALIDRA se reserva el derecho de modificar su información técnica sin previo aviso.