PRODUCE | DISTRIBUYE

CALIDRA | GRUPO PRO BARRO

APARENTADOR

GRIS | 25 kg | 66 U



DESCRIPCIÓN:

APARENTADOR CALIDRA es un producto en polvo elaborado a base de cemento portland gris, arenas finas, resinas y **aditivos químicos de alta calidad;** que al adicionarle agua, produce una pasta de alta adherencia, suave y muy trabajable; especialmente diseñada para su uso como recubrimiento de muros en capas muy delgadas, que al secar generan superficies lisas, dando la **apariencia de concreto** aparente, con una alta resistencia al impacto y a la fricción.

CONSULTA DISPONIBILIDAD EN TU REGIÓN

APLICACIONES

APARENTADOR CALIDRA es ideal para cubrir irregularidades o grietas que presenten muros o estructuras de concreto, así como para resanar los huecos dejados por los moldes de cimbra, etc.
También puede usarse para el recubrimiento de muros interiores o exteriores de block o ladrillo rojo o extruido, que previamente hayan sido revocados con **REPELLO CALIDRA** o similar, generando un terminado liso, **con el aspecto natural del concreto aparente**.

VENTAJAS:

- **Alta** adherencia por su **resina en polvo incluida,** no se desprende del sustrato.
- **Menor** esfuerzo en la aplicación por su consistencia cremosa y **suave para aplicar.**
- **Genera** superficies lisas, con el aspecto natural del concreto aparente.
- **Minimiza** agrietamientos.
- **Alta** resistencia al impacto y a la fricción.
- **Repelencia** al agua.

RECOMENDACIONES PREVIAS A LA COLOCACIÓN DE APARENTADOR CALIDRA:

PREPARACIÓN DEL MATERIAL

Antes de usar **APARENTADOR 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,** una vez preparado el **APARENTADOR 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. En caso de grietas y fisuras se deberán de tratar previamente para evitar que se trasladen a la capa de **APARENTADOR CALIDRA** a aplicar.
3. Especialmente cuando se trate de elementos de concreto, antes de aplicar **APARENTADOR 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.
4. Antes de aplicar **APARENTADOR CALIDRA**, aplicar sellador a toda la superficie (preparado según fabricante) para extender el tiempo de trabajo sobre el muro y evitar el resecamiento del producto que genere fisuras por contracción.
5. Dejar secar al tacto antes de realizar otras maniobras.

CURADO Y CUIDADOS DEL MATERIAL

1. Posterior a la aplicación de **APARENTADOR CALIDRA,** se debe permitir que salga la humedad presente en el muro, idealmente deben trascurrir 28 días, en caso de no poder esperar ese tiempo al menos esperar 7 días.
2. Para alargar la vida de **APARENTADOR CALIDRA,** se recomienda aplicar una capa de sellador acrílico transparente para exteriores para la protección del acabado final de la intemperie.
3. Dejar secar el sellador mínimo 48 horas antes de realizar otras maniobras.

PRODUCE CALIDRA | DISTRIBUYE GRUPO PRO BARRO



APARENTADOR CALIDRA

25 kg

PRESENTACIÓN

Presentación	Unidades	Peso aprox.	Color
Saco	1	25 kg	Gris
Pallet	66 sacos	1,65 ton	

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	0,50	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	60	kg/cm^2
Factor de agua	34,0 - 36,0	% en peso
Agua de operación	8,5 - 9,0	L/saco
Densidad en húmedo	1600 - 1800	kg/m^3

RENDIMIENTO *

Espesor de aplicación	m^2/saco*
3 mm	11,5 - 12,0**

** 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.*
***Sobre elementos de concreto.*

NORMATIVIDAD

APARENTADOR CALIDRA cumple con los requerimientos y especificaciones de la Norma Mexicana NMX-C-529-1-ONNCCE-2017.

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.

MEZCLADO

Manual / Mecánicamente:

1. En una artesa de plástico, adicionar:
   8,5 - 9,0 L de agua por cada saco de **25 kg** de **APARENTADOR CALIDRA.**
2. Agregar gradualmente **APARENTADOR 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

Los muros, incluyendo sus juntas, desniveles y traslapes deberán de estar bien nivelados, limpios, humectados o tratados según se indica en la sección de recomendaciones previas.

I. CUBRIR IRREGULARIDADES/GRIETAS

a. Con una llana metálica plana se aplica una capa de **1-2 mm** de **APARENTADOR CALIDRA** sobre toda la superficie; si es necesario, colocar más material en las zonas muy dañadas para asegurar que son rellenadas.

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

II. TERMINADO LISO TIPO CONCRETO

c. Con una llana metálica plana se aplica una capa de **1-2 mm** de **APARENTADOR CALIDRA** sobre toda la superficie.

d. Con la misma llana metálica nivelar y alisar la superficie.

Nota importante:

- NO PULIR/ESPEJEAR DEMASIADO CON LA LLANA, el acabado debe sólo ser liso.

e. Se recomienda realizar tramos completos de muro en cada aplicación para evitar marcas por empalmes.

f. Dejar secar mínimo 7 días antes de realizar otras maniobras.

g. Para alargar la vida de **APARENTADOR CALIDRA**, se recomienda aplicar una capa de sellador acrílico transparente para exteriores para la protección del acabado final de la intemperie.

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 puede eliminar mezclando nuevamente **sin agregar agua**.

PRODUCE | DISTRIBUYE

CALIDRA | GRUPO PRO BARRO



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.

CALIDRA
SIEMPREA HÍ

Distribución:
PRODUCTOS PROBARRO S.A DE C.V, BOULEVARD ADOLFO LOPEZ MATEOS # 3, COL. EL POTRERO, C.P. 52975, ATIZAPAN DE ZARAGOZA, ESTADO DE MEXICO.

Telefonos:
55 5365 2382

e-mail:
ventas@probarro.com.mx

REV-2026

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