

CALIDRA**MEZCLA BRAVA****CLAY STONE**

PRODUCE

DISTRIBUYE

PULIDO BLANCO

BLANCO
APERLADO

25 kg

66 U



DESCRIPCIÓN:

PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA es un producto en polvo elaborado a base de cemento portland, cal, arena de granulometría controlada y **aditivos químicos de alta calidad**; que al adicionarle agua, produce una pasta homogénea especialmente diseñada para su uso como **recubrimiento de muros** en capas muy delgadas, que al secar generan superficies perfectamente lisas, con resistencia al impacto y a la fricción.

APLICACIONES

Como acabado final en el recubrimiento de **muros interiores** que previamente hayan sido revocados con **REPELLO MEZCLA BRAVA** o similar, **ESTUCO MEZCLA BRAVA**, o bien, directamente sobre el concreto aparente, celular o similares, dando a los muros un terminado **pulido tipo yeso**. **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** genera un acabado adecuado para recibir directamente pintura² o para un papel tapiz. También puede ser adicionado con grano para acabado texturizado³ o cubrir irregularidades o grietas que presenten los muros.

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** y minimiza agrietamientos.
- » **Mayor resistencia** al impacto y a la fricción que el yeso tradicional.
- » **Repelencia** al agua.

RECOMENDACIONES PREVIAS A LA COLOCACIÓN DE PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA:

PREPARACIÓN DEL MATERIAL

Antes de usar **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** 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 **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA**, aplicarlo a la brevedad.
3. No trabajar a temperaturas menores a **5°C**.

¹Para 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 **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** a aplicar.
3. Especialmente cuando se trate de elementos de concreto, antes de aplicar **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA**, 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 **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA**, 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. Para alargar la vida de **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA**, se recomienda la aplicación de pintura como acabado final.
2. Antes de la aplicación de la pintura, se debe permitir que salga la humedad presente en el muro, idealmente deben trascurrir 28 días posteriores a la aplicación de **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA**, en caso de no poder esperar ese tiempo al menos esperar 7 días.



PRODUCE

DISTRIBUYE

CALIDRA

MEZCLA BRAVA

CLAY STONE

MEZCLADO

Manual / Mecánicamente:

1. En una artesa de plástico, adicionar **10,0 - 11,0 L** de agua por cada saco de **25 kg** de **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA**.
2. Agregar gradualmente **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** 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.
5. De ser el caso, en este punto puede agregarse el grano.
6. 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.

Muros con terminado liso tipo yeso:

Antes de aplicar **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA**, APLICAR SELLADOR A TODA LA SUPERFICIE (preparado según fabricante, normalmente al 5x1). Espere secado al tacto.

1. Cubrir irregularidades/hendiduras:
 - a. Con una llana metálica plana se aplica una capa mínima (1mm) de **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** sobre toda la superficie; si es necesario, colocar más material en las zonas más dañadas para asegurar que son rellenadas.
 - b. Dejar secar al tacto antes de realizar otras maniobras.
2. Segunda mano:
 - c. Con una llana metálica plana se aplica una capa de 2 - 3 mm de **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** sobre toda la superficie.
 - d. Con la misma llana metálica nivelar y alisar la superficie.

Nota importante:

 - » NO PULIR/ESPEJAR DEMASIADO CON LA LLANA, el acabado debe sólo ser liso.
 - e. Dejar secar mínimo 7 días antes de realizar otras maniobras.
 - f. **Este acabado es el recomendado para la instalación de papel tapiz.**
 - g. En caso de que **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** sea el acabado final, se recomienda la aplicación de pintura² para alargar su vida útil y protegerlo de posibles manchados.

² La superficie no debe estar espejeada, siga las indicaciones de su proveedor de pintura.

3. Recubrimiento de muros con acabado texturizado³:

- h. En caso de que se desee dejar un acabado texturizado al muro, cubra las irregularidades como lo indica el paso (a) de esta misma sección.
- i. Permita secar por 2 - 4 hrs y aplicar una capa de SELLADOR A TODA LA SUPERFICIE (preparado según el fabricante) para facilitar la posterior aplicación de la textura.
- j. Dejar secar al tacto.
- k. Con una llana metálica plana se aplica una capa de 1 - 2 mm de **PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA** previamente mezclado con el grano de su preferencia sobre toda la superficie.
- l. Con la misma llana metálica nivelar la superficie.
- m. Dejar secar ligeramente la superficie (aproximadamente 10 - 20 min) y pasar con movimientos suaves y repetitivos una flota húmeda de madera o plástico, rodillo, brocha, pieza de madera o de unicel, según la textura que se busque.
- n. Dejar secar mínimo 24 horas antes de realizar otras maniobras.

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 que puede ser eliminada mezclando nuevamente **sin agregar agua**.

³ Aplicación bajo responsabilidad del constructor, por lo que deberá realizar previamente pruebas para asegurar el resultado.

PRESENTACIÓN

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



PRODUCE

DISTRIBUYE



DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	0,10	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	15	kg/cm ²
Factor de agua	40,0 - 42,0	% en peso
Agua de operación	10,0 - 11,0	L/saco
Densidad en húmedo	1450 - 1650	kg/m ³

RENDIMIENTO*

Esesor 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.

NORMATIVIDAD

PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA cumple con los requerimientos y especificaciones de las Normas Mexicanas aplicables.

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.

MEZCLA BRAVA 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. **MEZCLA BRAVA** 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 **MEZCLA BRAVA** y si a su juicio el defecto es imputable al producto la responsabilidad se limitará a reponer el material en cuestión. **MEZCLA BRAVA** 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.

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



**INNOVANDO
LA TRADICIÓN**

Distribución:

CLAYSTONE S.A. DE C.V. Av. Camino Dorado No. 1, edificio 3E, despacho 4, Camino Real, C.P. 76903 El Pueblito, Corregidora, Querétaro.

Telefonos:

442 457 1418

e-mail:

hsobranes@claybrick.com.mx

www.claystone.com.mx

REV 2021-1

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

www.claystone.com.mx