

# **PULIDO BLANCO**







# 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 veso. PULIDO BLANCO MEZCLA BRAVA genera un acabado adecuado para recibir directamente pintura<sup>2</sup> o para un papel tapiz. También puede ser adicionado con grano para acabado texturizado<sup>3</sup> 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 °C1.
- 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.

#### <sup>1</sup>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.
- 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, asequrese 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.





### **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 arumos.
- **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:
  - 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/ESPEJEAR 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 pintura<sup>2</sup> para alargar su vida útil y protegerlo de posibles manchados.

- 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.
  - i. 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.
  - I. 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.

# **PRESENTACIÓN**

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

<sup>&</sup>lt;sup>3</sup> Aplicación bajo responsabilidad del constructor, por lo que deberá realizar previamente pruebas para asegurar el resultado.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup>La superficie no debe estar espejeada, siga las indicaciones de su proveedor de pintura.





## **DATOS TÉCNICOS**

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	0,10	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	15	kg/cm²
Factor de agua	40,0 - 42,0	% en peso
Agua de operación	10,0 - 11,0	L/saco
Densidad en húmedo	1450 - 1650	kg/m³

#### **RENDIMIENTO\***

Espesor de aplicación	m²/saco*
3 mm	11,5 - 12,0

<sup>\*</sup>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.



#### Oficinas corporativas:

Paseo Ópera #2, Town Center Sonata, Lomas de Angelópolis, C.P. 72830 Cholula, Puebla, México.

#### Teléfonos:

800 122 5437 Whats App: 222 421 8785 Oficinas: 222 309 1400

#### e-mail:

atencion@mezclabrava.com

www.mezclabrava.com







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