

**DESCRIPCIÓN:**

MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO es un producto en polvo, elaborado a base de cemento blanco portland, cal, arena de granulometría controlada y **aditivos de alta calidad** y para acabados; que al agregarle agua, produce una pasta homogénea especialmente diseñada para acabados.

APLICACIONES

Como acabado final en el recubrimiento de muros **interiores y exteriores** que previamente han sido revocados con **MEZCLA BRAVA REPELLO GRIS** o similar.

VENTAJAS:

- » Con este producto se obtiene un **acabado fino**.
- » **Minimiza** agrietamientos.
- » **Alta adherencia**, la mezcla no se desprende del sustrato.
- » **Mayor rapidez** y menor esfuerzo en la aplicación.
- » Por su **color blanco** natural, reduce el uso de pintura en el muro.

RECOMENDACIONES PREVIAS A LA COLOCACIÓN DE MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO:**PREPARACIÓN DEL MATERIAL**

Antes de usar **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO**, 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 la presente.

RECOMENDACIONES PARTICULARES PARA CONDICIONES CLIMÁTICAS ESPECIALES

1. Evitar trabajar a temperaturas mayores a **40 °C***.
 2. En temperaturas mayores a **30 °C**, una vez preparado el **ESTUCO BLANCO**, aplicarlo a la brevedad.
 3. No trabajar a temperaturas menores a **5°C**.
- *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 **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO**, 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 **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO**.

3. Especialmente 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 **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO**, 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. **APLICAR SELLADOR A TODA LA SUPERFICIE** (preparado según fabricante) para favorecer la adherencia, extender el tiempo de trabajo sobre el muro y evitar el resecamiento del producto que genere fisuras por contracción.
 - d. Dejar secar al tacto antes de realizar otras maniobras.

5. En caso de grietas y fisuras en la superficie se deberán de tratar previamente para evitar que se trasladen a la placa de **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO** a aplicar.

**MEZCLA BRAVA****TP**
TERRACOTTA PRODUCTS
Adhesivos para mampostería y acabados

PRODUCE

DISTRIBUYE

REVISIÓN DE PLOMOS Y PAÑOS DE LOS ELEMENTOS

1. El muro deberá estar previamente repellido o revocado con **MEZCLA BRAVA REPELLO GRIS** o similar.
2. Hacer un análisis previo de todos los desplomes o imperfecciones 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).
3. **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO** corrige hasta **3 mm** de desnivel, en caso de que sea mayor hacer la nivelación en capas cada 24 hrs.
4. Si existen desplomes mayores a 1 cm, estos se corregirán con **MEZCLA BRAVA REPELLO GRIS** o similar.
5. 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.

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 **9,0 - 10,0 L** de agua por cada saco de **40 Kg** de **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO**.
2. Agregar gradualmente **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO** al agua.
3. Mezclar hasta obtener una pasta homogénea y libre de grumos.
4. Deje reposar la mezcla durante 5 min, 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 **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO** sea de 3 mm.
- c. Se deja secar mínimo durante 20 min; posteriormente, 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).

Notas: Si se adhiere la llana en el muro **NO** retirarla directamente. El procedimiento correcto es levantarla mientras ésta 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. Para alargar la vida de **MEZCLA BRAVA ESTUCO BLANCO**, se recomienda la aplicación de pintura como acabado final.

- e. En caso de requerir un acabado pulido, usar **MEZCLA BRAVA PULIDO BLANCO**.

PRESENTACIÓN

Presentación	Unidades	Peso aprox (Kg)	Color
Saco	1	40	Blanco
Pallet	42	1680	

DATOS TÉCNICOS

Propiedades	Valor	Unidad
Tamaño máximo de partícula	0,40	mm
Resistencia mínima a la compresión (28 días)	30,0	Kg/cm ²
Factor de agua	23,0 - 25,0	% en peso
Agua de Operación	9,0 - 10,0	L/saco
Densidad en húmedo	1650 - 1850	Kg/m ³
Material para 1 m ³	35	Sacos



**MEZCLA
BRAVA**

TP
TERRACOTTA PRODUCTS
Adhesivos para mampostería y acabados

PRODUCE

DISTRIBUYE

RENDIMIENTO¹

Sacos	m ²
1	11,5 - 12,0
Con espesor de 3 mm	

¹El 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

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 6 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.



Distribución:
Terracotta Products

Contacto:
Tel: 55 5365 2382
Cel: 55 6965 7210
www.terracotta-products.com.mx