



YESOS  
COLOMBIA

# TIENDA YESOS COLOMBIA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

FICHA TÉCNICA



Conéctate con nosotros

f @ yesoscolombia

☎ 300 221 3875

☎ (608) 2694782

www.yesoscolombia.com



# TIENDA YESOS COLOMBIA

## FICHA TÉCNICA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

### 1. DESCRIPCIÓN GENERAL

**ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL** es un producto para el enlucido de paredes de gran finura, elaborado con materias primas seleccionadas, entre ellas Yesos especiales que con aditivos importados. Garantizan acabados de gran calidad, resistencia y costos bajos, evitando efectuar mezclas en obra.

### 2. CARACTERÍSTICAS

**EL ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL** es elaborado con Yesos naturales, conservando los elementos cualitativos de los enlucidos a base de yeso al ser: acústico (reduciendo los ruidos en los habitáculos, Generando mayor intimidad); hidrometría (regulando las humedades); Incombustible (resistente al fuego); liviano (menor peso estructural); económico y de fácil uso.

- Garantiza resistencia a la humedad, por los aditivos e impermeabilizantes que contiene.
- Gran estabilidad de la obra (dependiendo de la calidad de la superficie o soporte (pañete, revoque, concreto, o sobre PLASTERSAND ECOLOGICO).
- Gran economía ahorra capas de pinturas por su color blanco.
- Gran dureza, garantiza excelente soporte para pinturas de acabado.
- Sin límite de espesores, ya sean capas súper delgadas o gruesas.
- Resistente a los impactos sin peligro de agrietamiento.
- Permite lijarse después de seco.
- Para elaborar murales decorativos a bajo costo agregando colores, pigmentos o minerales especiales.
- Filos y dilataciones de gran resistencia.

Conéctate con nosotros

[f @yesoscolombia](#)

[📞 300 221 3875](tel:3002213875)

[📞 \(608\) 2694782](tel:6082694782)

[www.yesoscolombia.com](http://www.yesoscolombia.com)

## FICHA TÉCNICA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

### 3. APLICACIÓN

#### EL ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO

- Es aplicado con las técnicas comunes con llana metálica.
- Su textura y consistencia hace fácil su manejo.
- Permite efectuar mezclas con arenas tamizadas o zarandeadas para rellenos en muros y paredes.



### 4. RENDIMIENTOS:

Con un kilo y medio (1,5 Kg/m<sup>2</sup>) de estuco se cubre un promedio de un metro cuadrado, aplicando tres (3) capas sobre revoque o pañete nivelado y aplomo.

### 5. COMO USAR ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO:



- Mezcle en seco todos los ingredientes hasta homogenizar o emparejar el color del estuco, evitando grumos.
- En un recipiente coloque el agua, calculada (limpia), y agregue el **ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO** hasta formar una pasta de fácil manejo con su llana metálica. Mezcle hasta homogenizar o emparejar el estuco.
- Antes de aplicar elimine polvo sobre la superficie a aplicar. Rasquetee con la llana o un palustre la pared eliminando mezclas sueltas y elementos salientes o abruptos.



Conéctate con nosotros

## FICHA TÉCNICA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

Si el pañete o revoque está demasiado seco o lleva meses de elaborado, moje la pared con agua con rodillo o brocha.

- Aplique capas cruzadas de izquierda a derecha y de arriba abajo, según su destreza y práctica como estucador.

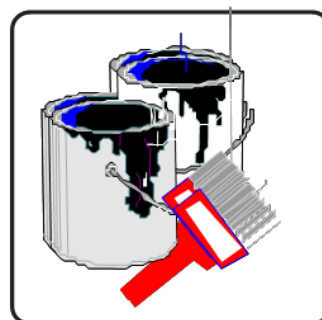


- Las dos primeras capas son de llenado y nivelado. Las sub siguientes son de perfeccionamiento.
- Permite obtener acabado espejo aplicando al final del estuco mezcla aguada o delgada.



Procure el mismo día de aplicado el estuco elaborar las ranuras dilataciones, lo cual lo puede hacer con plantillas o cuchillas especiales.

- ✓ Deje secar un día y luego aplique primera capa de pintura blanca (vinilo tipo 2 o 1) y detalle las imperfecciones de la superficie.
- ✓ Se aconseja resanar y detallar con **ESTUCO PLÁSTICO BLANCO EN POLVO DE YESOS COLOMBIA**.
- ✓ Finalmente aplique dos capas adicionales de pintura para excelente y finos acabados.



Conéctate con nosotros

## FICHA TÉCNICA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

### APLICACIÓN SOBRE PAÑETE/ REVOQUE / CONCRETO / BLOQUE.



- ✓ Los Pañetes/Revoques o superficies de concreto deben estar totalmente fraguadas o curadas.
- ✓ Antes de estucar retire, grasas, aceites desmoldantes, moho, etc.
- ✓ Las superficies fisuradas pueden resanarse con **ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO DE YESOS COLOMBIA**.

- ✓ Superficies quemadas, fisuradas en altos porcentajes, es mejor remplazarlas antes de estucar.
- ✓ Humedezca la superficie según estado de humedad o tiempos de fraguado. Puede hacerlo con rodillo, brocha o aspersor. No sobresature, pues puede hacer lento el temple del estuco.
- ✓ Para superficies no pañetadas ni revocadas, puede mezclar el estuco con arena fina tamizada en proporciones de manejo (10% a 20%) para las primeras capas de llenado y nivelado.



Luego aplica el estuco puro de manera normal.

- ✓ También puede utilizar En superficies de concreto encofrado o brillante o esmaltado, debe eliminarse residuos de desmoldantes y picar ligeramente la superficie. Se recomienda sellar la superficie antes de estucar para mejorar la adherencia en estos concretos lisos y esmaltados con PVA o Acronal.

Conéctate con nosotros

## FICHA TÉCNICA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

- ✓ Sobre duritas o talcos, deben eliminarse en lo posible totalmente o picarse y aplicar una base imprimante como PVA o ACRONAL y luego si proceder a estucar.
- ✓ Sobre superficies con pintura debe retirar la que esta desprendida; raye o pique, limpie, retire polvo y proceda a estucar. En superficies saturadas o complicadas además es recomendable aplicar imprimante.

## 6. PRESENTACION Y ALMACENAMIENTO:

### ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO

- viene en sacos o bolsas de 23-25 Kg. aprox.
- Debe almacenarse en lugar cubierto, ventilado, sin humedades, retirado de paredes.
- Debe aislarse del suelo apilándose en estibas de madera y en cantidades que no superen los 40 sacos (1.000 Kg. en promedio de peso y presión).
- En bodegas el producto debe ser rotado, según fechas de producción (ver reloj en cada saco).
- Máximo tiempo de almacenamiento 180 días (6 meses). Luego de esta fecha YESOS COLOMBIA no se hace responsable por la calidad del producto.



Conéctate con nosotros

## FICHA TÉCNICA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

### 7. LIMITACIONES Y RECOMENDACIONES:

- Evite mezclar con aguas contaminadas.
- Evite utilizar mezclas pasadas o grumosas.
- Saturar con agua la mezcla ocasione dificultades en los fraguados y temples.
- Si no es práctico en la utilización de Estucos mezcle con el agua acronal o PVA para alargar el manejo del producto.
- Para pulir y detallar utilice **ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO DE YESOS COLOMBIA**.

### 8. PRECAUSIONES Y CARTA DE SEGURIDAD:

- Use elementos de protección como caretas, guantes y gafas.
- Mezcle en lugares ventilados.
- En caso de contacto con los ojos o boca, enjuague con abundante agua limpia y en caso de molestias consulte con su médico de manera urgente.
- **RECOMENDAMOS CONSULTAR LA CARTA DE SEGURIDAD DEL ESTUCO PLASTICO EN POLVO BLANCO YC** en nuestra página [www.yesoscolombia.com](http://www.yesoscolombia.com).

Conéctate con nosotros

## FICHA TÉCNICA

## ESTUCO PLÁSTICO EN POLVO BLANCO ESTUCOL

### CARTA TÉCNICA

#### ANÁLISIS QUÍMICO

%

Agua Combinada al máximo	7,5
Calcio como CaO, mínimo	27,2
Azufre, como SO <sub>3</sub> , mínimo	32,6
Sílice en volumen	10,2
Pureza como Yeso, mínimo	52,0

#### PROPIEDADES FÍSICAS

Densidad aparente, gr/lt	55,7
Consistencia normal, cc de H <sub>2</sub> O por 100 gr. De yeso, máximo	75,0
Tiempo inicial de fraguado en minutos	20
Tiempo final de fraguado en minutos, máximo	30
Dureza, durómetro D-2240 ASTM (Escala de 0 a 100), mínimo	55
Resistencia a la compresión Kg/cm <sup>2</sup> , mínimo	90

#### GRANULOMETRÍA

% PASANDO

Malla No. 20 % pasando	100
Malla No.300 % pasando	90-95

#### EMPAQUE

Bolsa de Polipropileno de 23- 25 Kg. aprox.
---

#### USOS

Enlucidos de paredes, máximo acabado. Sin mezclas en obra. <b>RENDIMIENTO</b> : Su rendimiento promedio es de 1,5 KG. por M <sup>2</sup>
---

Conéctate con nosotros