



PASTA BLANCA

Acabado liso

Es un **Mortero no estructural** diseñado para revestimientos y **acabados interiores lisos, tipo yeso**, fabricado a base de Cemento CPC-30, marmolina con granulometría controlada, aditivos de calidad, que son previamente dosificados y mezclados en seco para ser envasado en planta.



Cumple con la norma **NMX-C-529-ONNCCE 2017 Mortero no estructural**

Rendimiento: **0.0345 m³ (34.5 L) de mezcla x saco 50 kg**

En una superficie ideal de espesor mínimo de 6mm a dos capas Rinde: **5.7 m²**

Los rendimientos pueden variar dependiendo de las condiciones de rugosidad, planeidad y verticalidad del muro sobre la que se aplica.

Usos y aplicaciones

La Pasta Blanca se usa para acabados lisos para interiores donde se aplica previamente:

1er capa base con Repello extra fino blanco a un espesor mínimos de 4 mm

2da. Capa con pasta blanca a un espesor mínimo de 2 mm

3er capa con pasta blanca más a 1mm para el pulido

Su aplicación se da en muros y plafones en diversos materiales como:

- Block de concreto
- Tabique de barro
- Elementos de concreto
- Panel de cemento
- Panel de yeso (aplicarse previamente sellador)
- Castillos
- Trabes
- Cerramientos
- Marquesinas
- Muros de concreto

Ventajas

- Solo hay que agregar agua para usarse
- Mejor manejabilidad y consistencia
- Mejor desempeño y control de calidad en obra
- Máxima adherencia al concreto sin tener que picar
- Reducción de fisuras hasta un 80% mediante fraguado uniforme
- Textura tipo yeso
- No se cuelga en espesores recomendados
- Menor desperdicio y mayor limpieza



Datos técnicos

Resistencia promedio a la compresión	fj= 50 kg/cm ² (4.9 MPa) NMX-C-529-ONNCCE
Resistencia a la tensión	≥ 2 kg/cm ² NMX-C-420-ONNCCE
Fluidez	80-90 % NMX-C-061-ONNCCE
Revenimiento	18 ± 3
Retención de agua	≥ 95 % NMX-C-021-ONNCCE
Contenido de aire	≤ 20% NMX-C-157-ONNCCE
Masa volumétrica suelta	1,350 kg/cm ³ NMX-C-073-ONNCCE
Masa volumétrica compacta	1,450 kg/cm ³ NMX-C-073-ONNCCE
Tamaño máximo agregado	0.4 mm NMX-C-077-ONNCCE
Fraguado	Inicial < 6 h Final < 8 h ASTM C 266
Color	Blanco
Presentación	50 Kg
Agua por saco de 50 kg	12 a 13 L

IBMEX® Es una Marca Registrada de **Industrial Bloquera Mexicana**
Antigua Carretera Federal México-Puebla Km 21.100 No. 755, Los Reyes La Paz, Edo de Mexico.
Teléfono: 55-5858-0370



RECOMENDACIONES PARA PASTA BLANCA

- NO agregarle ningún cementante, arena o aditivo
- NO agregar más agua de la indicada
- NO usar artesa de madera, le roba humedad a producto
- NO exponer al exterior
- NO almacenarse en áreas húmeda o a la intemperie
- Usarse antes de 90 días (3 meses)

PROCEDIMIENTO DE PREPARACION DE PASTA BLANCA

La pasta blanca es un mortero industrializado que se prepara únicamente con agua

1. Se deberá contar con un recipiente plástico o metálico para realizar el mezclado de la pasta blanca, esto es para evitar que el material pierda humedad y se reseque cuando se prepare (NO madera).

2. El mezclado puede realizarse de forma manual o mecánica, considerando en ambos casos que se agregue de 12 a 13 litros por saco de 50 kg, manteniendo la relación AGUA-PASTA BLANCA, NO MAYOR a 0.26 litros/kilo, si se agrega más agua, alterara las propiedades del producto y la resistencia final. Conforme se vaya mezclando el producto con el agua irán desapareciendo la formación de grumos, hasta llegar a la consistencia deseada de una mezcla homogénea.

Una vez terminado el mezclado es conveniente dejar reposar por 5 minutos antes de aplicar, para permitir un óptimo desarrollo de aditivos.

No debe preparar más producto del que pueda aplicar en un tiempo máximo de 45 a 60 minutos, después de ese tiempo se debe desechar, así como el producto que se encuentre endurecido.

3. Si el mezclado del mortero Pasta blanca se realiza de forma mecánica NO debe de ser por menos de 4 min. a 120 revoluciones agregando la misma cantidad de agua indicada.

RECOMENDACIONES ANTES DE APLICAR PASTA BLANCA

Para aplicar la Pasta blanca se debe de considerar lo siguiente:

1. Tener una superficie libre de polvo, grasas o aceites que impidan la adherencia
2. Humedecer el muro para aplicar la primera capa de repello extrafino blanco a un espesor mínimo de 4 mm para dejar la superficie nivelada para recibir la pasta.
3. Una vez seca la capa base, se debe humedecer a un punto intermedio donde no este seca, ni saturada de agua
4. Una vez húmedo se procede a aplicar la segunda capa con la pasta blanca, que tendrá una consistencia más espesa para dar en un espesor mínimo de 2mm
5. Ya aplicada la segunda capa se deja secar por un tiempo aproximado de 30 min y se procede a aplicar
6. La tercera capa con pasta blanca que tendrá una consistencia menos espesa que la aplicada anteriormente, esto es para poder alisar la superficie y dar una textura tipo yeso, esta capa se aplica en un mínimo de 1 mm de espesor
7. Ya aplicada esta capa se deberá alisar con la llana húmeda para dar un acabado tipo yeso



IBMEX® Es una Marca Registrada de **Industrial Bloquera Mexicana**
Antigua Carretera Federal México-Puebla Km 21.100 No. 755, Los Reyes La Paz, Edo de Mexico.
Teléfono: 55-5858-0370