CARTA TÉCNICA

# ESTUCO

Recubrimiento fabricado a base de cemento blanco, grano de mármol, fibras y aditivos espec

PRESENTACIÓN BULTO

## DESCRIPCIÓN

Recubrimiento fabricado a base de cemento blanco, grano de mármol, fibras y aditivos especiales de alta calidad. Utilizado por su excelente adherencia sobre los diferentes materiales de construcción. Diseñado para nivelar, afinar y dar acabado final a superficies de mampostería. Proporciona un acabado fino y uniforme, alta adherencia y buena trabajabilidad, ideal para muros interiores y exteriores, dejando la superficie lista para pintura o como acabado aparente mediante la aplicación de sellador.

## USOS RECOMENDADOS

· Ideal para muros de concreto, block, ladrillo, aplanados de cemento-arena y similares. · Corrección de porosidades y pequeñas imperfecciones · Acabado final previo a la aplicación de pintura · Uso en interiores y exteriores

| CARACTERÍSTICAS | |
|---|---|
| Uso | **Interior y exterior** |
| Apariencia | **Polvo seco** |
| Color | **Blanco** |
| Presentación | **Saco de 25 kg** |
| Granulometría | **Fina** |

| CARACTERÍSTICAS | |
|---|---|
| Cantidad de agua por saco | **5 a 6.5 litros por saco de 25 kg** |
| Rendimientos teórico por espesor | **2 mm - 7 a 8 m2 / saco 3 mm - 5 a 6 m2 / saco 4 mm - 3.8 a 4 m2 / saco 5 mm - 3 a 3.5 m2 / saco** |
| Espesor total recomendado | **de 2 a 5 mm** |
| Tiempo abierto de trabajo | **30 minutos** |

## DATOS DE APLICACIÓN

### PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

1. La superficie debe estar firme, limpia, libre de polvo, grasa, aceites, eflorescencias y materiales sueltos.
2. Humedecer ligeramente el sustrato antes de la aplicación (sin saturarlo).
3. En superficies muy lisas o de baja absorción, se recomienda aplicar un puente de adherencia.

### IMPRIMACIÓN

1. Para un mejor anclaje y desempeño del acabado, aplicar previamente Sellador delviento. o Dilución recomendada: 3 partes de agua por 1 de sellador. o Dejar secar de acuerdo con las instrucciones antes de aplicar el estuco o recubrimiento final.

### PREPARACIÓN DEL PRODUCTO

1. Mezclar el contenido del saco con agua limpia hasta obtener una pasta homogénea, libre de grumos
2. Dejar reposar la mezcla de 5 a 10 minutos y volver a mezclar antes de su aplicación.
3. No agregar más agua de la recomendada ni retemplar el producto una vez iniciado el fraguado. Relación de mezcla típica: 5-6.5 litros de agua por saco de 25 kg (ajustar según consistencia deseada).

## APLICACIÓN DEL PRODUCTO

1. Una vez preparada la mezcla aplicar de una a dos capas dependiendo de las condiciones del sustrato. Primera capa:
2. Aplique una capa delgada y uniforme con llana metálica, presionando el material contra el sustrato para asegurar una adecuada adherencia. (Espesor aproximado de 1 a 2 mm por capa).
3. Deje orear hasta que el material comience a endurecer, sin llegar a secar completamente. Segunda capa:
4. En caso de requerir mayor nivelación o un acabado más fino, aplique una segunda capa delgada. (Espesor aproximado de 1 a 2 mm).
5. Conforme el material comience a fraguar y utilizando una flota de esponja o llana de esponja realice movimientos circulares para obtener el acabado deseado. Acabado:
6. El afinado final se puede realizar con llana metálica limpia o ligeramente humedecida, obteniendo un acabado liso y uniforme. No se recomienda aplicar el producto en una sola capa con espesores mayores a 3 mm, ya que puede afectar el fraguado, generar fisuras o desprendimientos.
7. Posterior a la aplicación, humedezca la superficie para curarla adecuadamente.

## LIMPIEZA DE HERRAMIENTAS

1. Limpiar las herramientas utilizadas inmediatamente después de la aplicación, utilizando agua limpia.
2. Seguir las recomendaciones del fabricante del equipo para el mantenimiento adecuado.

## CONDICIONES DE APLICACIÓN

| | | | |
|---|---|---|---|
| Temperatura ambiente | **5°C a 35°C** | Humedad relativa | **<80%** |
| Herramientas | **Llana metálica, espátula y flota de esponja.** | | |

Evitar la aplicación bajo sol directo intenso, lluvia o viento fuerte.

## LIMITACIONES, PRECAUCIONES E IMPORTANTE

**Precauciones.** · Manténgase cerrado apropiadamente y en un lugar sin humedad. · Producto alcalino. Evite el contacto con ojos y piel. · En caso de contacto con los ojos consulte a su médico. · No fume ni ingiera alimentos durante su aplicación.

**Importante.** · No mezcle con ningún otro tipo de material ni productos diferentes señalados en esta carta técnica. · El uso de este producto en usos o condiciones diferentes a los expresados en esta carta técnica queda a riesgo del comprador. · El producto debe almacenarse en su envase original, cerrado y en posición vertical, protegido de la intemperie, en lugares secos y frescos a temperaturas entre 5°C y 35°C.

**Seguridad.** Para el manejo, almacenamiento y disposición seguros, consulta la **Hoja de Datos de Seguridad (HDS)** de este producto.

## ASESORÍA TÉCNICA

¿Dudas de aplicación, rendimiento o color? Con gusto te orientamos.

**WhatsApp · 771 360 2300**
**Tel · 771 360 2300**
**pinturasdelviento.com**

## NOTAS Y ADVERTENCIA LEGAL

**Sobre el rendimiento.** Teórico: medido en laboratorio con espesor de película controlado. Comercial: el máximo aprovechamiento posible en obra. Práctico: valor conservador a dos manos (el recomendado para calcular tu compra).

Información elaborada por Pinturas delviento con base en ensayos de laboratorio; representa valores típicos de buena fe y no constituye garantía de desempeño en condiciones distintas a las indicadas. El éxito de la aplicación es responsabilidad del usuario, quien debe verificar la idoneidad del producto para su fin particular. La garantía se limita a la reposición del producto defectuoso y no cubre mano de obra ni daños indirectos; cualquier reclamo debe presentarse por escrito antes de utilizar más del 10% del volumen adquirido. Este documento anula y sustituye versiones anteriores y puede modificarse sin previo aviso.