



FICHA TECNICA

MASILLA EN POLVO | MP-KAY-001

1. DESCRIPCION DEL PRODUCTO

Masilla en Polvo Kayman es un recubrimiento de acabado en base seca, diseñado para nivelar, rellenar y alisar superficies de construcción. Su formulación a base de carbonato, yeso y celulosa proporciona una pasta de alta adherencia, fácil lijado y acabado liso, ideal para interiores y exteriores.

2. USOS RECOMENDADOS

- Nivelación de paredes y cielorrasos
- Preparación de superficies para pintura
- Relleno de fisuras y grietas
- Interiores y exteriores
- Acabado liso sobre concreto y bloques
- Construcción, remodelación y mantenimiento

3. CARACTERISTICAS Y VENTAJAS

- Alta adherencia
- Acabado liso y uniforme
- Fácil aplicación y lijado
- Alta durabilidad
- Secado rápido
- Resistente a la humedad moderada
- Bajo encogimiento
- Sin disolventes - base agua

4. PROPIEDADES TECNICAS

Presentación:	Polvo seco en saco
Color en polvo:	Blanco
Color aplicado:	Blanco
Granulometría:	Malla 200 (carbonato)
Dilusión:	Agregar agua hasta obtener consistencia pastosa
Temperatura aplic.:	10C - 35C
Vida útil:	12 meses en lugar seco y cerrado



5. RENDIMIENTO

Superficie lisa:	10 - 12 m2 por Kg
Superficie rugosa:	6 - 8 m2 por Kg
Capas recomendadas:	2 - 3 capas segun la superficie

* El rendimiento varia segun la porosidad y estado de la superficie.

6. PRESENTACIONES DISPONIBLES

Envase	Contenido
Saco	5 Kg

7. PREPARACION Y SISTEMA DE APLICACION

Mezcla:	Agregar polvo gradualmente al agua, mezclar hasta obtener pasta homogenea.
Reposo:	Dejar reposar 5 minutos y mezclar nuevamente.
Herramientas:	Espatula, llana metalica o pistola de aplicacion.
Capas:	Aplicar 2 - 3 capas delgadas. Lijar entre capas al secar.
Temperatura:	10C - 35C. No aplicar bajo lluvia o sol directo intenso.

8. TIEMPOS DE SECADO

Etapa	Tiempo
Secado superficial	1 - 2 horas
Entre capas	4 - 6 horas
Listo para lijar	12 horas
Curado completo	24 - 48 horas

9. ALMACENAMIENTO



- Almacenar en lugar seco, fresco y bien ventilado.
- Evitar contacto con humedad. Mantener el saco cerrado.
- Temperatura de almacenamiento: 5C - 35C.
- Vida util: 12 meses en condiciones adecuadas.

10. SEGURIDAD Y MANEJO

- Usar mascarilla antipolvo durante la mezcla y aplicacion.
- Usar guantes y gafas de proteccion.
- Evitar inhalar el polvo. Trabajar en areas ventiladas.
- Mantener fuera del alcance de ninos.

11. LIMITACIONES

- No aplicar sobre superficies humedas o con filtraciones activas.
- No apto para inmersion permanente en agua.
- No mezclar con otros productos sin indicacion tecnica.

12. COMPATIBILIDAD

- Compatible con: concreto, bloques, mortero, yeso, tablaroca y superficies minerales.
- Apto como base para pinturas latex, esmalte y recubrimientos decorativos.