

# FICHA TÉCNICA MARMOPLAST

COLOR: Varios

CÓDIGO: 900710745-1 / 900995375-0

ACTUALIZACIÓN: 2022/01/30



## CARACTERÍSTICAS Y USOS:

Combinación de resinas acrílicas o vinil-acrílicas y micro-marmoles naturales o pigmentados, utilizado como revestimiento (directamente sobre pañete o mortero) que combina diferentes colores, logrando una textura granular suave. Resistente a la intemperie, para uso de interiores y exteriores.

## CARACTERÍSTICAS PRODUCTO

PROPIEDADES	PRODUCTO
Presentación:	BOLSA DE 5, 10, 20,30, 40 y tambor de 300 KGS.
Solubilidad:	Agua, bactericidas y biocidas, antiespumantes,
hidrofugantes	
Viscosidad:	Emulsión pastosa
Porcentaje de sólidos por peso:	75- 80 %
Porcentaje de sólidos por volumen:	65- 72 %
PH:	≥ 11
Aspecto:	Material Cremosocon agua
Pigmentos:	Pigmentos, rutilo de sulfato, cuarzo, dolomita
Secado a 25 °c:	40- 60 minutos.
Vida útil:	Aproximadamente 6 meses (envase cerrado)

## PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE

La superficie debe estar limpia y seca, libre de polvo, grasa, partículas o pintura sueltas u otros agentes contaminantes. No se recomienda la aplicación sobre pinturas viejas o deterioradas, carburo, cal, superficies lisas. En concreto o cemento no aplicar sobre elementos sueltos, arenosos, lechadas, esmaltados lisos o brillantes. Al tratar la superficie con químicos o ácidos, lavar con abundante agua y dejar secar completamente. Verifique que la superficie se encuentre nivelada y modulada previamente, de manera que la aplicación se lleve a cabo por áreas completas y sin interrupción. Superficies altamente porosas deben ser hidratadas previamente. El marmoplast no presenta adherencia sobre superficies lisas como baldosas o recubrimientos de tipo epóxico o poliuretano.

## APLICACIÓN

**MÉTODO:** Llama metálica, espátula y llana de neolite.

**DILUIR CON:** No, aplica. El producto viene listo para ser aplicado; basta mezclar para dar uniformidad. Mantener en el envase tapado, el producto se seca fácilmente. El producto se debe agitar muy bien en el envase, verificando que no queden sedimentos en el fondo. En superficies de gran extensión utilizar el mismo lote de producción para evitar los cortes en los empalmes.

**RENDIMIENTO:** Rendimiento aproximado de 3,5 kilos por mt<sup>2</sup>. Los valores aquí expresados son una guía, por lo que recomendamos su previa verificación.

La obtención de un excelente acabado depende de la buena preparación de la superficie.

El producto se debe agitar muy bien en el envase, verificando que no queden sedimentos en el fondo del envase. Mantener el envase tapado, el producto se seca fácilmente. La obtención de un excelente acabado depende de la buena preparación de la superficie.

## RESISTENCIAS A:

**ABRASIÓN:** Excelente

**CALOR SECO:** 80° C

**ACEITES Y GRASAS:** Excelente

**ACIDOS:** Baja

**HUMEDAD:** Excelente

## RECOMENDACIONES

1. Este producto es base acuosa y no es tóxico.
2. No es inflamable.
3. Evite el contacto directo con piel y ojos, utilizando durante su manipulación y aplicación guantes y gafas de seguridad.
4. Los deshechos y residuos del producto se deben llevar a rellenos sanitarios aprobados y controlados, por ningún motivo se deben verter en el alcantarillado.
5. Al empezar y terminar su uso, limpie inmediatamente sus utensilios de trabajo con agua potable.

Se debe almacenar en lugares frescos y bajo techo, lejos de fuentes de ignición, niños, alimentos y aguas de consumo. Evitar el contacto directo con la piel en el manejo directo del producto. Utilice los equipos adecuados de aplicación y protección. Mantener buena ventilación durante la aplicación. Los datos suministrados en la ficha técnica, reportan toda nuestra información de comportamiento del producto, lo cual no limita su uso. Recomendamos realizar las pruebas confirmatorias en aplicaciones especiales. Mantener una verificación constante: antes, durante y después de la aplicación del producto. La empresa no se hace responsable por el mal uso o mal manejo de nuestros productos. Los datos de rendimiento son aproximaciones teóricas y depende solo del comportamiento de la superficie a pintar, lo cual no compromete a la empresa con el consumo exacto de pintura.

Las indicaciones de esta hoja técnica se basan en nuestros conocimientos y experiencias actuales. No presuponen una garantía jurídica relativa a determinadas propiedades ni la idoneidad de una aplicación concreta. Debido a las numerosas influencias que se presentan en los procesos recomendamos siempre realizar sus propios ensayos.