

AplicaMICRO CEMENTO

Revestimiento decorativo a base de cemento de categoría GP CSIV W2



- 1** 1 componente, listo al uso
- +** Sin imprimación
- 🏠** Interior y exterior
- 🧱** Sin malla de refuerzo
- 1kg/mm²** Consumo solo 1 kg/mm/m²

DESCRIPCIÓN

Revestimiento decorativo a base de cemento de categoría GP CSIV W2 para aplicación en mampostería exterior e interior y CT-C40-F10-A9 para aplicación en suelos, paredes, muebles. Crea una excelente superficie estética con un acabado liso. Tiene características hidrofóbicas, excelente adherencia, alta dureza superficial y resistencia a la abrasión.

APLICACIONES

Diseñado principalmente para decoración de pared y suelo. Se puede utilizar para decorar muebles, lavabos, baños, etc. Genial para crear efectos en interiores y al aire libre. Ideal para usos comerciales y urbanos. Proporciona una excelente calidad estética. Permite el acabado de cualquier tipo de superficie: madera, MDF, baldosas de cerámica, placas de yeso, madera contrachapada, plexiglás, etc.

PRESENTACIÓN

Tambor de 20 kg.

PREPARACIÓN APLICACIÓN

La superficie debe estar libre de polvo, grasa, pintura, materiales sueltos, etc. Añadir la totalidad del pigmento al agua según las proporción dada y luego añadir dicho agua pigmentado al AplicaMICRO CEMENTO hasta que quede una mezcla homogénea y pastosa. Se recomienda utilizar un agitador de baja velocidad. Dejar la mezcla durante unos 5 minutos y volver a mezclar durante 30-45 segundos. AplicaMICRO CEMENTO debe aplicarse con una llana lisa. La aplicación se realiza en dos capas con un espesor total de aproximadamente 1 mm, de la siguiente manera: aplicar una capa de AplicaMICRO CEMENTO hasta un espesor de unos 0,6 mm. Una vez completamente seco, alisar la superficie si es necesario con Papel de lija 180- 220. Luego proceder con la aplicación de la segunda capa de unos 0,4mm y cuando esté completamente seco, proceder al lijado y aplicación de los barnices impermeabilizantes adecuados AplicaFLOOR VARNISH para proteger la superficie final.

NO UTILIZAR

Sobre caucho, PVC, linóleo, film aislante, membranas de sellado no cementosas. En piedras naturales y maderas que están sujetas al movimiento en presencia de humedad.

APLICA MICRO CEMENTO

Rev - 07/2024

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS

AplicaMICRO Cemento es un revestimiento de acabado de muy altas prestaciones para paredes y revestimiento de pisos. Su fácil aplicación y preparación permite que la aplicador para garantizar un rendimiento fiable en la creación de la específica efecto independientemente de la técnica de aplicación utilizada. AplicaMICRO CEMENTO es un producto de excepcional dureza que garantiza la durabilidad del producto en el tiempo, tiene excelente resistencia a la abrasión y alta adherencia. AplicaMICRO CEMENTO es completamente impermeable para evitar posibles penetraciones por factores externos y está libre de manchas. AplicaMICRO CEMENTO puede ser totalmente impermeable mediante barniz acrílico o poliuretano. AplicaMICRO CEMENTO es compatible con resinas de poliuretano, epoxi y acrílicas. Estos tipos de protección facilitan la limpieza con detergentes sin disolventes.

CONSUMO

 0,8 - 1Kg/m² espesor por mm.

HERRAMIENTAS DE APLICACIÓN

Lana inox.

ALMACENAMIENTO

12 meses en ambiente seco y ventilado.

TEMPERATURA DE APLICACIÓN

+5°C / + 35°C

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Apariencia	Polvo seco
Color	60 colores
Densidad	1625 Kg/m ²
Resistencia a la compresión a los 28 días	1,3 N/mm ²
Resistencia a la flexión a los 28 días	2,5 N/mm ²
Resistencia al desgaste (método Bohme)	11,2 cm /50cm
Resistencia a la abrasión-Pérdida de masa tras 500rpm con 1000g	430,3mg
Resistencia a la abrasión-Pérdida de masa después de 3000rpm con 1000g	620,3mg
Adhesión	1,7 N/mm ²
Conductividad térmica	0,42 W/mK
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua μ	16,1
Reacción al fuego	Clase A1
Temperatura de servicio	de -30 C a +90 C
Aplicación de barniz	después de 24 h
Demanda de agua	35-40% agua por peso

PRECAUCIONES

DECLARACIONES DE PELIGROS: H318: Provoca lesiones oculares graves. H315: Provoca irritación cutánea. H335: Puede irritar las vías respiratorias. H317: Puede provocar una reacción alérgica en la piel. DECLARACIONES DE PRECAUCIÓN: P264: Lavarse las manos concienzudamente tras la manipulación. P280: Llevar guantes de protección/protecciónocular/protección facial. P304+P340: EN CASO DE INHALACIÓN: Transportar a la persona al aire libre y mantenerla cómoda para respirar. P310: Llamar inmediatamente a un CENTRO DE INFORMACION TOXICOLÓGICA/médico. P403+P233: Almacenar en un lugar bien ventilado. Mantener el contenedor bien cerrado. Contiene: cemento Portland. Contiene cromo hexavalente <2 ppm dentro del tiempo de almacenamiento del material.

ADVERTENCIAS

Las instrucciones de uso del producto se basan en el conocimiento, y experiencia de la empresa. Se informan los consumos de productos. Basado en aplicaciones en condiciones reales y puede variar dependiendo de el sustrato, el método de aplicación y las condiciones climáticas. Para el aplicación correcta y eficaz del producto, su manejo y el uso debe basarse en este folleto técnico.

NOTA

La superficie de aplicación debe estar seca, bien limpia, y todos los escombros eliminados. Superficies muy porosas, tales como hormigón celular, placas de yeso, placas de partículas, etc. deben imprimarse primero. Por favor consulte la seguridad Instrucciones en el paquete antes de usar.