

EFECTO METALICO COBRE

PRODUCTO

Bases con cuarzos micronizado con polvo de cobre, de excelente trabajabilidad y dureza por combinación de resinas de última generación desarrolladas en exclusiva para productos fabricados por SATINE.

DESCRIPCION

Revestimiento efecto metálico Cobre que proporciona una belleza adaptada a tendencias estéticas modernas. Color Cobre.

USOS

- Para renovar suelos existentes o reemplazar moquetas.
- Puede ser aplicado tanto para pisos como en paredes dada su gran adherencia.
- Adhiere a bases firmes con mordiente
- Puede colocarse tanto en interior y exterior.

VENTAJAS

- Buena fluidez y trabajabilidad
- Mínimo espesor por capa de 1 mm.
- Fácil limpieza, con trapo húmedo y detergente neutro.
- Aporta gran dureza y resistencia al sustrato. .

CAMPO DE APLICACION

Adecuado para revestir y decorar parámetros verticales y horizontales de espacios comerciales y residenciales, tipo tiendas, oficinas, restaurantes, vestíbulos, zonas de exposición, viviendas, parques temáticos, etc. Muebles, estanterías, encimeras.

Revestimientos cerámicos de baños y cocinas. Apto para piscinas mediante el sistema Aqua Pool (Ver ficha técnica).

El sistema es apto para suelos con calefacción radiante siempre y cuando se haya aplicado la instalación de la misma con sus protecciones homologadas, así como los morteros de base autonivelantes apropiados para que no trasladen problemas de fisuración a las capas exteriores y por tanto al sistema.

CARACTERISTICAS

QUÍMICAS

Insensible a atmósferas marinas.
Insensible a lluvias ácidas (vapores sulfurosos).
Resistente a la polución carbónica.
Aguanta soluciones alcalinas y ácidas diluidas.

FÍSICAS

Resistente a las radiaciones ultravioleta.
Densidad en pasta 2,3 kg/l.
Conserva sus propiedades a las temperaturas extremas de nuestros climas (-30° C. a +60° C.)
Ininflamable en estado pastoso. Simple combustión sin llamas en estado seco a 250° C.
Una vez seco sobre el soporte y protegido con Varnish es impermeable al lavado y a la lluvia.
Obstruye sistemáticamente porosidades, microfisuras capilares.
Absolutamente inodoro una vez polimerizado.

CONSUMO

El consumo es aproximadamente de:

1 kg por capa 2 m2 (según soporte)

PRECAUCIONES ESPECIALES

Este producto contiene cemento y partículas metálicas. Evitar su contacto con los ojos y piel, así como la inhalación del polvo.
Utilizar guantes de goma y gafas protectoras.
Mantener fuera del alcance de los niños.
No aplicar el producto a temperatura ambiente menor de 5°C ni superior a 30°C.
Los envases vacíos deben ser eliminados de acuerdo con la normativa legal vigente.

PRESENTACION

Cubo de 5 Kg

CONSERVACION

12 meses a partir de la fecha de fabricación, en envase original cerrado, al abrigo de la intemperie y humedad.

Estas informaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y facilitan información sobre nuestros productos y sus posibilidades de aplicación. Su objetivo no consiste, pues, en asegurar determinadas propiedades de los productos o su idoneidad para una aplicación concreta. Deben respetarse posibles derechos existentes de propiedad industrial. Los parámetros de control de calidad, vendrán detallados en la hoja de especificación de cada producto.

SISTEMA DE APLICACION

UTILLAJE DE APLICACIÓN

Los recipientes de trabajo utilizados (cubos, pasteras, etc.) deben ser de plástico.

SOPORTES

El EFECTO COBRE puede ser aplicado sobre una gran variedad de superficies de características diferentes:

- Sobre la Base del microcemento y como sustitución del microcemento Fino.
- Morteros de cemento
- Paramentos lisos de hormigones desencofrados y limpios de desencofrantes.
- Enlucidos de yeso (únicamente en interior y sobre yeso de buena calidad con una preparación con PRIMER CEMENT (ver Ficha Técnica).
- Placas de fibro-cemento.
- Tableros de madera maciza, conglomerados de madera, y tableros fibrosos.
- Paneles metálicos.

Cuando el EFECTO COBRE tenga que ser aplicado sobre fondos ya tratados con pintura o barniz, es necesario rascarlos para dejar un fondo sólido, sano y absorbente.

Los paramentos deben ser cepillados para eliminar cualquier tipo de polvo o de impureza entre el soporte y el EFECTO COBRE.

APLICACIÓN

1º IMPRESIÓN PRIMER CEMENT (Especial para aplicación sobre yeso, ver Ficha Técnica)

Con el fin de reforzar la dureza del soporte y regular la absorción del mismo.

2º EFECTO COBRE

Después de la preparación descrita anteriormente, el **EFECTO COBRE** se aplica como cualquier revestimiento en general. Con la adición de la RESINA METALIC necesaria hasta conseguir una masa homogénea y agitado mecánicamente.

Las llanas empleadas son de formas diferentes, según los imperativos de la obra. (Acero inoxidable).

Una vez aplicada la primera capa y seca \pm 24 h se aplica la segunda capa y transcurridas otras 24 h se lija con una lija de 400 y luego se lija con una lija de 1000 con lijadora no excéntrica, con lo que se consigue sacar un brillo espectacular.

Una obra se empieza siempre por la parte superior del edificio. Por el contrario, la aplicación del material se hace de abajo hacia arriba en la superficie de trabajo del obrero.

El tiempo de trabajo es de 30 minutos según el viento, la temperatura y el estado higrométrico.

Durante este tiempo de trabajo, proceder a alisar la superficie utilizando la misma llana.

El **EFECTO COBRE** no debe aplicarse a temperaturas inferiores a +5ª C. ni superiores a los 45º C. a la sombra, ni tampoco en tiempo lluvioso, ni cuando soplen fuertes vientos cálidos.

Se podría dejar pulido con tratamiento de lijado.

Se mezcla los 5 kg de Efecto Cobre con la resina metalic aprox. 30% hasta conseguir una masa homogénea.

Se aplican 2 capas con llana extendiendo uniformemente y estirando al máximo el material.

Como protección final aplicaremos dos manos de **AQUA POOL**, conseguiremos un efecto natural, si la colocación es en el suelo y deseamos una dureza mayor, aplicaremos el **VARNISH SOLVENT**.

En el caso de contacto con agua (piscinas, yacuzzi, ...) como protección final aplicaremos el **AQUA POOL**

Estas informaciones corresponden al estado actual de nuestros conocimientos y facilitan información sobre nuestros productos y sus posibilidades de aplicación. Su objetivo no consiste, pues, en asegurar determinadas propiedades de los productos o su idoneidad para una aplicación concreta. Deben respetarse posibles derechos existentes de propiedad industrial. Los parámetros de control de calidad, vendrán detallados en la hoja de especificación de cada producto.
