

MISSIL



Pintura al **SILOXANO** en base acuosa especialmente diseñada

Para la protección y decoración de fachadas



PRESENTACIÓN
15 l. Ref.: Según color

CAMPOS DE APLICACIÓN

Pintura al **siloxano** muy cubriente especialmente diseñada para la protección y decoración de fachadas. Por su resistencia al envejecimiento y a la intemperie su aplicación es ideal en aquellos edificios que se encuentran en zonas propensas a contaminación. De aplicación universal sobre los siguientes soportes:

- Sobre enfoscados de cemento y hormigón.
- Sobre pinturas plásticas bien adheridas.
- Sobre enlucidos de yeso.
- Etc.



CARACTERÍSTICAS Y VENTAJAS

- **Muy resistente al roce y al envejecimiento. Repele la suciedad.**
- **Resistente al ampollamiento**
- Impermeable al agua de lluvia. Hidrófuga
- Permeable al vapor de agua y al CO₂.
- Gran cubrición.
- Lisa y mate sedosa.
- Blanco y colores bajo pedido: carta de más de 400 colores.
- **Certificado GEOCISA de Idoneidad Técnica.**

APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DEL SOPORTE

SopORTE

El soporte debe estar sano y limpio, libre de grasas, polvos y desencofrantes. Eliminar las partes sueltas o mal adheridas para asegurar un mejor anclaje de la pintura. Los soportes poco sólidos, los fondos antiguos de pintura o cemento, cepillarlos, fijarlos y consolidarlos con una imprimación penetrante como BETAFIX.

APLICACIÓN Y PREPARACIÓN DEL SOPORTE

Si el soporte presenta defectos superficiales, como agujeros, coqueras, etc., repararlos y rellenarlos previamente con un mortero de reparación como AGUAPLAST OBRA FACIL que, permite ser pintado al cabo de 48 horas.

Si el soporte tiene grietas, ensancharlas, eliminar el polvo e imprimir. Aplicar AGUAPLAST FIBRA con llana o espátula en capas consecutivas perpendiculares para evitar que queden bolsas de aire. Aplicar en exceso para que el sobrante pueda ser alisado con espátula o llana a ambos lados de la grieta, dejar una banda de unos 3 cm de ancho y un saliente de 5 cm a cada lado de la grieta. Aplicar un espesor de capa de 0,3 a 3 mm, con el fin de conseguir el refuerzo y puenteo adecuado (a mayor espesor, mayor capacidad de refuerzo). Las grietas muy anchas y profundas deben rellenarse previamente con otros productos AGUAPLAST (AGUAPLAST OBRA FACIL en exteriores y AGUAPLAST RELLENOS o AGUAPLAST CAPAGRUESA en interiores).

Sobre fondos de cemento nuevos debe esperarse como mínimo un mes para que estén totalmente secos (la humedad del soporte debe ser inferior al 5 %), antes de la aplicación de la pintura.

Si las superficies antiguas, pintadas o no, están contaminadas con mohos, lavar y desinfectar con FUNGISTOP. Proteger las partes metálicas con TODO TERRENO u otra imprimación anticorrosiva.

Se recomienda lijar las superficies muy lisas y brillantes para obtener una mayor adherencia.

Sobre superficies de hormigón visto muy lisas y poco absorbentes se recomienda para obtener una mayor adherencia, abrir el poro mecánicamente (abujardar) o con una solución de Agua Fuerte o Sol. de ácido clorhídrico al 20% , dejar actuar de 10 a 15 minutos y lavar con agua.

Previamente a la aplicación de la pintura, proceder a la aplicación de una imprimación penetrante al siloxano, HYDROGRUND, o una primera mano de pintura diluida de un 7 a un 10 %, con el fin de regularizar el fondo. Dejar secar antes de proceder a la aplicación de pintura, mínimo 6 horas.

Aplicación

Homogeneizar el producto antes de su utilización. Aplicar una primera mano con brocha o rodillo, diluida con un 7 - 10 % de agua, con el fin de regularizar el fondo. Después de seco (mín. 6 horas), aplicar una segunda mano de Missil sin diluir o como máximo diluida con un 5% de agua, si fuera necesario. Para una mejor cubrición, es recomendable aplicar las dos manos de forma cruzada.

En caso de aplicación con Pistola Airless, diluir el producto con agua, máximo un 5%, tanto en la primera como en la segunda mano.

Limpiar las herramientas con agua inmediatamente después de usar.

PRECAUCIONES

No utilizar a temperatura inferior a 5°C., ni sobre superficies calientes, >30°C, para evitar marcas de empalmes. No aplicar sobre soportes sometidos a humedad permanente, ni capilar, ni en zonas donde el agua pueda discurrir permanentemente. No aplicar con lluvia o si se prevé lluvia en las 2 próximas horas.

DATOS TÉCNICOS

Producto	
Base del Ligante	Resinas acrílicas modificadas con SILOXANO
Diluyente	Agua
Densidad	1.6 ± 0.05 g/cc
Extracto seco	67 ± 1 %
Consistencia	Cremosa
Color	Blanco y carta 400 colores
Brillo	Aspecto mate. Brillo < 5% a 85 °
Acabado	Liso
Granulometría	< 300 µm: Media
Coefficiente de impermeabilidad al agua	W = 0.06 Kg/m ² h ^{0.5} . Clase I DIN EN 1062 Impermeable al agua
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua	Sd = 0,04 m. Clase I DIN EN 1062 Permeable al vapor de agua y microporosa
Resistencia al arranque	15 kg/cm ² fondo de hormigón 25 kg/cm ² fondo de ladrillo
Resistencia al fuego	No Inflamable. Clase M-1 UNE 23727
Aplicación	
Temperatura Aplicación	Entre 5° y 35 °C
Herramienta	Brocha , rodillo o pistola Airless
Limpieza Herramienta	Con agua, inmediatamente después de usar
Dilución	Primera mano: máximo 7 - 10 % Segunda mano: máximo 5 % Pistola Airless: 5 %
Grueso recomendable da la película seca	150 µ
Rendimiento Teórico (dos manos)	4 - 5 m ² /l, variable según tipo de superficie.
Tiempo de Secado al tacto	Aprox. 30 minutos, variable según espesor y condiciones climáticas.
Repintado	4 - 6 horas

SUMINISTRO

PRESENTACIÓN
Cubo plástico 15 l

UNIDADES/ CAJA
1

CANTIDAD PALET
27 cubos



Carta de colores

Eurocolor es un sistema de color, aplicable a Missil y al resto de pinturas Beissier, con las siguientes características:

- Más de 400 colores.
- Pigmentos minerales resistentes a la luz.
- Ofrece un ingenioso método para seleccionar las combinaciones de color.

Color blanco suministrado contra stock.
Carta de más de 400 colores se suministrará contra pedido.

ALMACENAJE

Conservar el envase bien cerrado y al abrigo de las heladas

SEGURIDAD

Exento de etiquetado de seguridad. Para mayor información consultar la Ficha de Datos de Seguridad.

Nota de carácter general:

Los datos contenidos en la presente información son descripciones del producto. Representan notas generales resultado de nuestra experiencia y comprobaciones. No consideran el caso de aplicaciones particulares. No pueden formularse reclamaciones fundadas en estos datos. En caso de necesidad, dirijase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.

Beissier, S.A.
Txirrítia Maleo, 14
20100 Rentería (Guipúzcoa). Spain.
Tel.: (+34) 902 100 250
Fax: (+34) 902 100 249
e-mail: beissier@beissier.es
www.beissier.es

