

# FACHADAS MISSIL



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

**Para la protección y decoración de fachadas**



## PRESENTACIÓN

15 l. Ref.: 70006-007 (Blanco)

15 l. Ref. 70006-002 (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 CO<sub>2</sub>.
- 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 (riesgo de efecto caracol).

## 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 s/ EN 1062	G3 mate. (Brillo < 5% a 85 °)
Acabado	Liso
Granulometría s/ EN 1062	< 300 µm: S2 Media
Coefficiente de impermeabilidad al agua s/ EN 1062	W = 0.06 Kg/m <sup>2</sup> h <sup>0.5</sup> . W3 Impermeable al agua
Coefficiente de permeabilidad al vapor de agua s/ EN 1062	Sd = 0,04 m. V1 Permeable al vapor de agua y microporosa
Resistencia al arranque	15 kg/cm <sup>2</sup> fondo de hormigón 25 kg/cm <sup>2</sup> fondo de ladrillo
Reacción frente al fuego s/ EN 13501	B-s2, d0
Aplicación	
Temperatura Aplicación	Entre 5° y 35 °C
Herramienta	Brocha , rodillo o pistola Airless
Limpeza 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, s/ EN 1062	150 µ E3
Rendimiento Teórico (dos manos)	4 - 5 m <sup>2</sup> /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

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, diríjase a nuestro servicio de asesoramiento técnico.

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

