



## PROSILOX LISO MATE MIX



### Grupo: Productos para fachadas - Renova

Revestimiento de siloxano.

#### DESCRIPCIÓN

#### PROPIEDADES

- \* Excelente resistencia a la intemperie.
- \* Resistencia a la microfisuración.
- \* Excelente adherencia
- \* Permeable al vapor de agua.
- \* Producto hidrofugo, impermeable al agua líquida.
- \* Con conservante antimoho.
- \* Pigmentos sólidos a la luz.
- \* Garantía hasta 10 años.

#### USOS

Como revestimiento decorativo para hormigón, hormigón celular, obra vista y en general cualquier tipo de albañilería exterior e interior.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

<b>Vehículo fijo</b>	Copolímero acrílico.
<b>Pigmentos</b>	Dióxido de titanio, óxidos de hierro y pigmentos orgánicos.
<b>Disolvente</b>	Agua.
<b>Brillo</b>	Mate.
<b>Color</b>	Blanco y colores según carta.
<b>Contenido en sólidos</b>	55% en volumen. 70% en peso.
<b>Densidad</b>	1,50 Kg/L como promedio.
<b>Viscosidad</b>	90.000-120.000 cps a 20°C.
<b>COV</b>	< 35g/L
<b>Secado a 23°C. y 50% H.R.</b>	Al tacto: 4 horas.
<b>Repintado</b>	16 horas.
<b>Rendimiento teórico</b>	4-5 m <sup>2</sup> /L. en función de la absorción y textura del soporte.
<b>Espesor de película</b>	200- 250 micras húmedas. 110-140 micras secas. El rendimiento práctico varía en función del tipo y estado de la superficie, de la absorción del soporte así como del modo de aplicación y del grado de dilución.
<b>Norma EN-1062/1</b>	
- Permeabilidad vapor agua:	
- Permeabilidad al agua:	Clase V2 (media)
- Resistencia a la figuración:	Clase W2 (media)
	Clase A1



## ***MODO DE EMPLEO***

### **CONDICIONES DE APLICACIÓN**

**Temperatura de aplicación** De 5°C a 35°C.  
**Máxima humedad relativa** 85 %  
 No aplicar a pleno sol o temperaturas elevadas del soporte o cuando amenace lluvia.

<b>Útiles de Aplicación</b>	<u>Brocha/Rodillo</u>	<u>Pistola airless</u>
<b>Disolvente</b>	Agua	Agua
<b>Dilución</b>	0-5%	0-5%

**Limpieza de útiles** Agua.

### **SISTEMAS DE APLICACIÓN**

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

**Preparación previa** Las superficies deben estar consistentes, secas y limpias de polvo, grasas, eflorescencias, etc.

**Superficies nuevas** Si la superficie está pulverulenta o degradada, Imprimir con Procolite Fondo Penetrante  
 Si la superficie está en buen estado Imprimir con Hydroprimer.

**Acabado** Aplicar dos manos de Prosilox Liso Mix de acuerdo con las condiciones de aplicación.

**Superficies pintadas** Si la superficie se encuentra en buenas condiciones, limpiar y aplicar directamente Prosilox.  
 Si la pintura antigua se encuentra mal adherida, agrietada o desconchada, se procederá a su eliminación y se tratará como en superficies nuevas.  
 Si la pintura antigua está muy desgastada o pulverulenta aplicar previamente una capa de Procolite Fondo Penetrante.  
 Si existe formación de mohos o algas se deberá imprimir adecuadamente.  
 Para el pintado de otros materiales o situaciones no contempladas en esta ficha técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

**OBSERVACIONES** En superficies susceptibles a la formación de mohos, recomendamos imprimir adecuadamente.

## ***INFORMACIÓN ADICIONAL***

**Instrucciones de Seguridad** Consultar etiquetado del envase.  
 Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

**Tiempo de almacenaje** 24 meses, desde su fabricación, en su envase original, sin abrir, bajo techado y a temperatura comprendida entre 5 y 35°C.



La efectividad de nuestros sistemas está basada en las investigaciones llevadas a cabo en nuestros laboratorios y años de experiencia práctica.  
 Garantizamos que la calidad de la obra ejecutada con nuestros sistemas se encuentra dentro de los standards de AkzoNobel, a condición de que nuestras indicaciones sean debidamente seguidas y que el trabajo esté bien ejecutado.  
 Declinamos cualquier responsabilidad si el resultado final se ve afectado por factores ajenos a nuestro control.  
 El usuario debe comprobar que el producto suministrado se ajusta a las necesidades para las que va destinado, debiendo realizar una prueba previa en los casos que sea necesario.  
 La evolución técnica es permanente, recomendamos se compruebe que las características del producto no se han modificado por una edición posterior.

Akzo Nobel Coatings, S.L.U – Carrer Feixa Llarga, 14-20 - Pol. Ind. Zona Franca 08040 Barcelona (España)

Teléfono 934 842 500

Ins. Reg. Mer. de Barcelona T. 47631, F- 95, H. nº B-45052, Inscrip. 210

N.I.F. B-08218158

Página 2 de 2

**Edición 08/2022**  
 La presente edición anula las anteriores

