



FICHA TECNICA

PROSILOX LISO

Código: 778

Grupo: Productos para fachadas - Renova

DESCRIPCIÓN

Revestimiento mate liso en fase acuosa, a base de resinas acrílicas y de polisiloxanos.

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.

USOS

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

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Copolímero acrílico.
Pigmentos	Dióxido de titanio, óxidos de hierro y pigmentos orgánicos.
Disolvente	Agua.
Brillo	Mate.
Color	Blanco y colores según carta.
Contenido en sólidos	55% en volumen. 70% en peso.
Densidad	1,50 Kgr/Lt. como promedio.
Viscosidad	115 U.K a 20°C.
COV	35g/Lt
Secado a 23°C. y 50% H.R.	Al tacto: 4 horas.
Repintado	16 horas.
Rendimiento teórico	4-5 m²/Lt. en función de la absorción y textura del soporte.
Espesor de película	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.

Norma EN-1062/1

- Permeabilidad vapor agua: Clase V2 (media)
- Permeabilidad al agua: Clase W2 (media)
- Resistencia a la figuración: 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.

Útiles de Aplicación	<u>Brocha/Rodillo</u>	<u>Pistola airless</u>
Disolvente	Agua	Agua
Dilución	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 Procofix	
Acabado	Aplicar dos manos de Prosilox Liso 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 deberán 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.

