



PROCOFLEX LISO SEMIMATE MIX



Grupo: Productos para Fachadas

DESCRIPCIÓN

Revestimiento elástico.

PROPIEDADES

- * Extraordinaria elasticidad.
- * Forma una película muy elástica, que penetra y cubre las fisuras y grietas.
- * Con conservante antimoho.
- * Excelente impermeabilidad.
- * Gran adherencia.
- * No se agrieta.
- * Fácil aplicación.
- * Gran resistencia a los álcalis.
- * Alargamiento a la rotura (UNE 53.413): 215%.
- * Excelente transpirabilidad al vapor de agua (DIN 52.615): SD=0.8 m; u=1543.
- * Garantía hasta 10 años.

USOS

Adecuada para pintar sobre superficies fisuradas o agrietadas, superficies con varios materiales de diferentes coeficientes de dilatación, revoco tradicional, ladrillo, obra vista, hormigón, etc.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Resina acrílica foto-reticulable.
Pigmentos	Pigmentos sólidos a la luz y a la intemperie.
Disolvente	Agua.
Color	Según Carta de Colores Procolor Mix 55/05.
Contenido en sólidos	47 - 51% % en volumen. 61 - 64% en peso.
COV	< 35 g/L
Densidad	1,35 - 1,40 Kg/L.
Viscosidad	130 ± 5 U.K. a 23°C.
Secado	2 horas.



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.





Repintado	24 horas.
Rendimiento teórico	3-4 m ² /L.
Rendimiento recomendado	
Fisuras hasta 1 mm	2 - 3 m ² /L.
Fisuras hasta 2 mm	1 – 1,5 m ² /L. En este caso es conveniente armar con Proco Malla. 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.
Resistencia a la tracción (UNE 53.413)	1,4 MPa (14 Kgr/cm ²)
Alargamiento a la rotura (UNE 53.413)	290%
Impermeabilidad al agua (NF T 30.701)	La probeta con el producto a ensayar aplicado, no presenta ningún síntoma de filtración de agua, después de 7 días de ensayo.
Permeabilidad al vapor de agua (DIN 52.615)	sd = 0.8 m μ = 1543

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	Entre 5 y 40°C.	
Máxima humedad relativa	85 %	
Útiles de Aplicación	<u>Brocha/Rodillo</u>	<u>Pistola airless</u>
Disolvente	Agua	Agua
Dilución	0 –5%	5 –10%
Limpieza de útiles	Agua	

SISTEMA DE APLICACIÓN

Preparación previa La superficie debe de estar completamente seca y limpia de restos de cemento, arena, polvo u otros materiales adheridos. Los soportes con microorganismos como mohos, líquenes o algas, deberán estar imprimados adecuadamente.

Superficies nuevas

Albañilería: Eliminar posibles grietas o fisuras mayores de 2 mm con Proplast-Ext.
 Hierro/Acero: Imprimir con Procofer Expert Imprimación Antioxidante.
 Aluminio/Galvanizados: Aplicar previamente Acritec Multiprimer o Procofer Expert Imprimación Universal.

Superficies pintadas

Pintura en buen estado: Limpiar y aplicar directamente.
 Pintura degradada o pulverulenta: Aplicar previamente una mano de Procolite Fondo Penetrante.



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.





INFORMACIÓN ADICIONAL

Instrucciones de Seguridad	Consultar etiquetado del envase. Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.
Tiempo de almacenaje	24 meses en envase sin abrir.



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 standars 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.

