



Ficha Técnica

SIDERAL MONOCAPA



Grupo: Pinturas Plásticas

DESCRIPCIÓN

Pintura plástica mate para todo tipo de paredes y techos.

PROPIEDADES

- *Excelente opacidad
- *Buena lavabilidad
- *Gran rendimiento
- * Con conservante antimoho
- *Fácil de aplicar
- *Secado rápido
- *No salpica
- *Sin olor

USOS

Adecuada para interiores, de excelente cubrición, buena lavabilidad y rendimiento.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Copolímero vinílico.
Pigmentos	Dióxido de titanio dependiendo de la base.
Disolvente	Agua.
Brillo	≤ 5 a 85° (Mate)
Color	Según Carta Colores Procolor Mix 5051.
COV	< 29 g/L (Límite U.E. para este producto (Cat. A/a): 30 g/l (2010)).
Contenido en sólidos	35 – 42% en volumen / 53 - 61% en peso (según base).
Densidad	1,35 - 1,53 Kg/Litro (según base).
Viscosidad	110 - 130 U.K. a 20°C (según base).
Secado a 23°C. y 50% H.R.	30 minutos.
Repintado	3 horas.
Rendimiento teórico	9 - 11 m ² /L, según soporte y modo de aplicación

CERTIFICACIONES E INFORMES DE ENSAYO

Resistencia al frote húmedo: Clase 2 (Norma UNE EN 13300)

Opacidad: Clase 2 (Norma UNE EN 13300)



MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

Temperatura de aplicación	Entre 5 y 35°C.	
Máxima humedad relativa	85 % No es recomendable aplicar a temperaturas del soporte elevadas.	
Útiles de Aplicación	<u>Brocha/rodillo</u>	<u>Pistola airless</u>
	Disolvente Agua	Agua
	Dilución 5-10%	0-5%
Limpieza de útiles	Agua.	

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización. Es conveniente agitar el producto varias veces durante su uso.

SISTEMA DE APLICACIÓN

Preparación previa

Las superficies a pintar han de estar secas y limpias de polvo, eflorescencias, óxido, grasas, ceras, etc. e imprimadas adecuadamente.

Superficies nuevas

- Albañilería: Aplicar una primera mano diluida al 10-15%. La segunda mano se aplicará sin diluir o diluyendo como máximo 5%.
- Madera: Imprimir con Acritec Multiprimer o Selladora AQ.
- Yeso "muerto" o pulverulento: Imprimir con Procofix o Acritec Multiprimer

Superficies pintadas

Si la pintura se encuentra en buenas condiciones, limpiar el polvo y aplicar Sideral Monocapa Mix.

En superficies con temple o en mal estado, aplicar una capa de Procofix, eliminando previamente desconchados y emplasteciendo si es necesario con Proplast.

Si la superficie a repintar está afectada por humos de tabaco, como en bares, despachos, etc., es necesario aplicar previamente Spray Tapamanchas Procolor para evitar sangrados posteriores.

Para el pintado de otros materiales o situaciones específicas no contempladas en esta Ficha Técnica, consultar con nuestro Servicio Técnico Comercial.

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

