

SIDERAL MATE S-300

Código : 116.0506

Grupo: Pinturas Plásticas

DESCRIPCIÓN Pintura plástica mate, a base de copolímeros vinílicos.

PROPIEDADES

- * Muy buena resistencia a la intemperie.
- * Excelente resistencia en soportes alcalinos.
- * Buen poder cubriente.
- * No salpicante.
- * No amarillea.
- * Totalmente lavable (pasados 15 días de su aplicación).
- * Transpirable e impermeable.
- * Acción Antimoho.

USOS Como pintura decorativa, y de protección en exteriores e interiores. Para paredes y techos enlucidos de yeso, paredes de cartón-yeso, paramentos con revocos o enlucidos e cemento, etc. Por su equilibrio entre la impermeabilidad al agua de lluvia y la permeabilidad al vapor de agua interior, lo hacen muy adecuado para el pintado de fachadas exteriores.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Vehículo fijo	Copolímeros vinílicos.
Pigmentos	Dióxido de titanio.
Disolvente	Agua.
Brillo	Mate sedoso.
Color	Blanco.
Contenido en sólidos	31% en volumen. 51% en peso.
Densidad	1,40 Kgr/Lt. aproximadamente.
Viscosidad	105 U.K. 20°C.
Secado a 23°C. y 50% H.R.	1 hora.
Repintado	4 - 5 horas. Adquiere su máxima resistencia a los 15 días.
Rendimiento teórico	De 12 - 15 m ² /l por litro y mano, según superficie.
Espesor de película	65-85 micras húmedas. 20-26 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.
Resistencia frote húmedo	>5.000 ciclos según norma DIN 53778.

MODO DE EMPLEO

CONDICIONES DE APLICACIÓN

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

SISTEMAS**DE APLICACIÓN**

Homogeneizar perfectamente el producto antes de su utilización.

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% con agua. La segunda mano diluir hasta 5% si es preciso.

Hierro / Acero Imprimir con Minio de Plomo (Electrolítico) ó Procofer Imprimación Antioxidante.

Madera / Yeso Imprimir con Selladora Universal.

Yeso “muerto” o pulverulento Fijar con Procolite Fondo Penetrante o Procofix.

Acabado

Aplicar una segunda mano de Sideral Mate S-300 de acuerdo con las condiciones de aplicación.

Superficies pintadas

Si la pintura se encuentra en buen estado, limpiar y aplicar Sideral Mate S-300.

Si la superficie a repintar está afectada por humos de tabaco, como en bares, despachos, etc., es necesario imprimir previamente con Selladora Universal para evitar sangrados posteriores.

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

En superficies exteriores desgastadas o pulverulentas, aplicar previamente una capa de Procolite Fondo Penetrante.

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

OBSERVACIONES

En superficies susceptibles de formación de mohos, recomendamos añadir Dique Aditivo Antimoho.

Teñido

Si se desea colorear para obtener colores pasteles puede emplearse Colorantes L.P., como máximo 5%, a excepción del Colorante L.P. Rojo que no debe ser utilizado en exteriores.

INFORMACIÓN ADICIONAL**Instrucciones de Seguridad**

Consultar etiquetado del envase.

Para más información solicitar la Hoja de Datos de Seguridad.

Tiempo de almacenaje

36 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 encuentran dentro de los standards de AKZO NOBEL, 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.

EDICIÓN 7/2004 La presente edición anula las anteriores.

